Draka

Produktų katalogas

Statybiniai kabeliai

A brand of the

Prysmian Group

Jungiame ateitį

Kabelių gamybos lyderė pasaulyje „Prysmian Group“ tiki, kad efektyvus, veiksmingas ir tvarus elektros energijos tiekimas bei informacijos perdavimas yra būtina sąlyga visuomenės plėtrai.

Vadovaudamiesi šiuo požiūriu, mes aprūpiname didžiausias pasaulio organizacijas moderniausiais kabelių sprendimais. Trys žinomi prekių ženklai - „Draka“, „Prysmian“ ir „General Cables“ – yra platinami beveik 50 pasaulio šalių, todėl nuolat esame šalia savo klientų ir padedame jiems plėsti telekomunikacijos ir energetikos infrastruktūras bei siekti tvaraus ir pelningo augimo.

Energetikos srityje mes projektuojame, gaminame, platiname ir montuojame kabelius bei sistemas žemos, vidutinės, aukštos ir labai aukštos įtampos perdavimo ir paskirstymo sistemoms.

Telekomunikacijų pramonėje „Prysmian Group“ pirmauja visų tipų varinių ir šviesolaidinių kabelių, sistemų ir priedų, apimančių vaizdo, garso ir duomenų perdavimą, gamyboje.

Daugiau kaip 130 metų patirtis ir nuolatinės investicijos į mokslinius tyrimus ir plėtrą garantuoja mūsų profesionalumą kiekviename žingsnyje, todėl mes ne tik patenkiname visus mūsų klientų lūkesčius, bet ir juos viršijame bei kartu tobulėjame patys.

Atsakomybė Baltijos šalims

Elektros kabelių gamyba Keiloje buvo pradėta 1968 metais, įkūrus „Keila Kaabel“ gamyklą. 1992 metais 58,8 % „Keila Kaabel“ gamyklos akcijų įsigijo „Nokia Cabel“. 2003 metais gamyklos nuosavybės teisė atiteko „Draka Holding“ įmonei, įsigijusiai „Nokia Cable“. 2011 metais „Prysmian“ ir „Draka“ susijungė ir sukūrė pasaulyje lyderiaujančią įmonę kabelių pramonėje. „Prysmian Group“ valdė 66 % „Draka Keila Cables“ akcijų iki 2014 metų, kada buvo nuspręsta įsigyti likusį akcijų paketą ir užbaigti įsigijimo procesą.

Būdami pasaulio kabelių pramonės lyderiais, mes pasitelkiame pasaulinę patirtį ir vietines žinias tam, kad galėtume glaudžiai bendradarbiauti su savo klientais ir juos aprūpintume individualiais ir efektyviais sprendimais bei produktais. Mes siekiame atitikti keliamus reikalavimus ir išpildyti kiekvieno kliento lūkesčius. Taip tikimės padėti klientams augti ir siekti numatytų tikslų.

Prysmian Group

Produktų turinys

LAIDAI

ML	8-9
MK	10-11
MK 90	12-13
MK-HF ir C-PRo	14-15
MKEM	16-17
MKEM 90	18-19
MKEM-HF D ir C-PRo	20-21
PROFIT-HF	22-23

INSTALIACINIAI KABELIAI 500 ir 750V

XPJ 300/500 ir 450/750V	24-27
XPJ-HF D 300/500 ir 450/750V	28-31
XPJ-HF C-PRo	32-35
AFUX-HF C-PRo	36-37
XPUJ 300/500 ir 450/750V	38-41
XPUJ-HF D 300/500 ir 450/750V	42-45
EXLQ Pure	46-47

KONTROLINIAI KABELIAI

EQQR Pure	48-49
FQQR Pure	50-51
EQFR Pure	52-53
EQFR-EMC Pure	54-55
MMO	56-57
MMO-HF C-PRo	58-59
MKMO-HF C-Pro	60-61
MCMO	62-63
MCCMO-HF C-PRo	64-65

GALIOS KABELIAI

AXPK	66-67
AXPK-PLUS	68-69
Viengyslis AXPK ir AXPK-PLUS	70-71
AMCMK	72-73
AXCMK-HF C-PRo	74-75
AXCCMK-HF C-PRo	76-77
AXQJ Pure	78-79
AXQJ Pure Pilnas ekranas	80-81
AXQJ-EMC Pure	82-83
EXQJ Pure	84-85
MCMK (≤ 16 mm²)	86-87
MCMK (> 16 mm²)	88-89
MCMK-HF C-PRo (≤ 16 mm²)	90-91
MCMK-HF C-PRo (> 16 mm²)	92-94
FXQJ-EMC Pure	96-97
MCCMK-HF C-PRo	98-99
XPK	100-102
XPK-HF D	104-105

GALIOS KABELIAI

Viengyslis XPK-HF D	106-108
XPK-HF C-PRo	110-111
Viengyslis XPK-HF C-PRo	112-113
AFUX C-PRo	114-115

UGNIAI ATSPARŪS KABELIAI

FIRETUF FRHF	116-117
FIRETUF FRHF	118-120
FIRETUF FRHF-EMC	122-123
FIRETUF DATA	124-125
Signalinis kabelis 2300	126-127
AP Clip	128
Claw Cleat (ketaus)	129

KABELIAI GUMOS IZOLIACIJA

H05RR-F	130-131
H05RN-F	132-133
H07RN-F	134-135
TARMO H07BN4-F	136-137

LANKSTŪS KABELIAI

H03VV-F/H03VVH2-F	138-139
H05VV-F	140-141
RXQ	142-143
ACEFLEX RV-K	144-145
ACEFLEX Pure	146-147
PROTECH ECOLUCION RZ1-K	148-149
M-FLEX YSLY	150-152
M-FLEX YY	154-156
M-FLEX HH	158-160
M-FLEX YCY	162-164
M-FLEX HCH	166-168

SIGNALINIAI KABELIAI

JAMAK-LSZH	170-171
JAMAK-ARM LSZH	172-173
JAMAK-C-HF C-PRo	174-175
KLM-HF D	176-177
KLMA-HF D un C-PRo	178-179
Signalinis kabelis 2200	180-181
Signalinis kabelis 2500	182-183
NOMAK-LSZH	184-185
TELLU-HF D ir C-PRo 13	186-187

DUOMENŲ PERDAVIMO KABELIAI

UC300, UC400, UC900	188-189
SuperCAT	190-191
FYRMS-HF C-PRo, FTMS, FTMSU-HF C-PRo ir tt	192-194

KABELIAI PRAMONEI

TECSUN(PV)	196-197
TML-FLAT	198-200
TML-ROUND	200-202
ARCOFLEX	204-205

Pagaminta Prysmian Group

Kadangi priklausome didžiausiam pasaulyje kabelių gamintojui – „Prysmian Group“ – turime 17 mokslinių tyrimų ir plėtros centrų visame pasaulyje. Keiloje mes stengiamės sujungti pasaulinę patirtį su žiniomis apie mūsų regioną. Tai suteikia mums galimybę kurti sprendimus, kurie ne tik atitinka taikomus standartus, bet ir leidžia kurti konkretiems poreikiams pritaikytus produktus.

Reagavimas į ugnį

A B C D E F

DIDESNIS ATSPARUMAS **MAŽESNIS ATSPARUMAS**

Statybos produktų reglamentas apima septynias naujas saugumo klases nuo A iki F, kur raidė A žymi nedegų produktą, o F produktų, kurio reagavimo į ugnį savybės nenustatytos, Pagal naują klasifikaciją kabeliai paprastai yra skirstomi į klases B, C, D ir E.

Taip pat yra papildomi kriterijai, kurie nustato reikalavimus dūmų kiekiui, degimo metu susidarantiems liepsnojantiems lašeliams, degimo metu susidarančių dūmų rūgštingumui ir elektrolitiniam laidumui.

Statybos produkto reglamento Euroklasių reikšmės

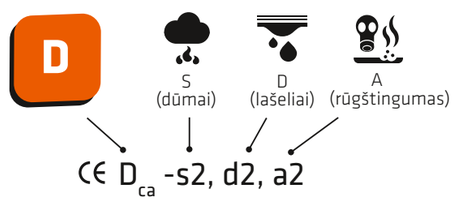
I-oji raidė
Ugnies plitimo ir karščio emisijos reikšmės (A_{ca}, $B1_{ca}$, $B2_{ca}$, C_{ca}, D_{ca}, E_{ca}, F_{ca}).
A_{ca} – ugniai ir karščiui atsparūs
$B1_{ca}$, $B2_{ca}$, C_{ca}, D_{ca} – nepalaikantys degimo ir įprastai behalogeniai (HF) kabeliai
E_{ca} – nepalaikantys degimo, dažniausiai PVC kabeliai
F_{ca} – reikšmės nenustatytos

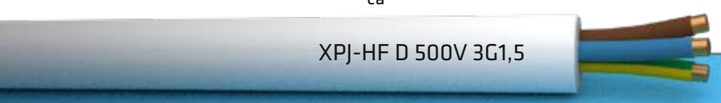
II-asis skaitmuo
Dūmingumas (s1, s1a, s1b, s2, s3) – pateikiamos vertės apie dūmų išskyrimą ir sklidimą (s: smoke (anglų k.))
s1 – nedidelė dūmų emisija
s1a – šviesos pralaidumas >80%
s1b – šviesos pralaidumas 60% ir <80%
s2 – vidutinė dūmų emisija
s3 – nė viena iš aukščiau paminėtų verčių

III-iasis skaitmuo
Degieji lašeliai/dalelės (d0, d1, d2) – pateikiama informacija apie degiąsias daleles/lašelius išskiriamus degimo metu (d: droplets (anglų k.))
d0 – degių lašelių ar dalelių nėra
d1 – degių lašelių ar dalelių nėra, kurios degtų ilgiau nei 10 sekundžių
d2 – nė viena iš aukščiau paminėtų verčių

IV-asis skaitmuo
Rūgštingumo ir savitojo laidžio bandymais (a1, a2, a3). (a: acidity (anglų k.)) – nustatomas rūgščiųjų dujų išskyrimas gaisro metu
a1 – laidis <2,5 µS/mm ir pH >4,3
a2 – laidis <10 µS/mm ir pH >4,3
a3 – nė viena iš aukščiau paminėtų verčių

D = klasė | ca = kabeliai (laidai) | s = dūmai | d = lašeliai | a = rūgštinė aplinka





Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

ML 450/750V (H07V-U)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir įrenginių instaliavimui, pavarose ir valdymo įrenginiuose su maksimalia 1000 V įtampa (DC) arba 750 V (AC).

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Apvalus monolitinis vario laidininkas
Izoliacija	Bešvinis PVC užpildas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodavimas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Ypatingų atsargumo priemonių turi būti imtasi, montuojant žemesnėje nei 0°C temperatūroje	
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	19	12,1	6	11
2,5	3,5	30	7,41	7	14
4	4	44	4,61	8	16
6	4,5	63	3,08	9	18

Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

MK 450/750V (H07V-R)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir įrenginių instaliavimui, pavarose ir valdymo įrenginiuose su maksimalia 1000 V įtampa (DC) arba 750 V (AC).

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas
Izoliacija	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodavimas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	12,7	12,1	6	12
2,5	6,5	21	7,41	8	15
4	4	33	4,61	9	17
6	5	50	3,08	10	19
10	6	84	1,83	12	24
16	7	134	1,15	14	28

Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

MK 90 450/750V (H07V2-R)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir prietaisų, skirstomųjų įrenginių ir valdymo įrenginių laidams su maksimalia 1000 V arba 750 V (DC) įtampa.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas
Izoliacija	Bešvinis, karščiui atsparus PVC mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodavimas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	22	12,1	6	12
2,5	4	35	7,41	8	15
4	4,5	52	4,61	9	17
6	5	70	3,08	10	19
10	6,5	115	1,83	12	25
16	7,5	175	1,15	14	29
25	9	270	0,727	27	45
35	10	370	0,524	30	50
50	12	510	0,387	36	59
70	13,5	710	0,268	54	81
95	16	1000	0,193	64	96
120	18	1200	0,153	72	108

Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

MK-HF ir C-PRo 450/750V (H07Z1-R)

Cca

Dca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir fiksuotoms vidaus instaliacijoms, pavaroms ir valdymo įrenginiams, kurių maksimali įtampa yra 1000 V (AC) arba 750 V (DC). Ypač esant tokioms aplinkybėmis, kai būtina turėti izoliuotus laidininkus su nedideliu dūmų ir korozinių dujų išmetimu gaisro atveju.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
EN 60332-3
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma Apvalus
Laidininkai Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija Behalogenis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-10°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Skerspjūviai 1,5 - 2,5 mm²: Dca-s2d2a2
	Skerspjūviai 6 - ... mm²: Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

MK-HF D ir C-PRo 450/750V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	21	12,1	6	12
2,5	3,5	33	7,41	7	13
6	5	65	3,08	10	19
10	6	111	1,83	12	24
16	7,5	169	1,15	15	29
25	9	267	0,727	27	45
35	10	357	0,524	30	50
50	12	492	0,387	36	59
70	13	680	0,268	52	78
95	15,5	932	0,193	62	92

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

MKEM 450/750V (H07V-K)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir įrenginių instaliavimui, pavarose ir valdymo įrenginiuose su maksimalia 1000 V įtampa (DC) arba 750 V (AC).

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	21	13,3	6	12
2,5	4	32	7,98	8	15
4	4,5	45	4,95	9	17
6	5	70	3,3	10	20
10	6,5	115	1,91	13	26
16	8	170	1,21	16	31
25	9,5	270	0,78	29	47
35	11	370	0,554	33	55
50	13	520	0,386	52	78
70	15	730	0,272	60	90
95	17,5	940	0,206	70	105
120	19	1200	0,161	76	114
150	22	1450	0,129	88	132
240	27	2400	0,0801	108	162

Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

MKEM 90 450/750V (H07V2-K)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir įrenginių instaliavimui, pavarose ir valdymo įrenginiuose su maksimalia 1000 V įtampa (DC) arba 750 V (AC).

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	21	13,3	6	12
2,5	4	32	7,98	8	15
4	4,5	45	4,95	9	17
6	5	70	3,3	10	20
10	6,5	115	1,91	13	26
16	8	170	1,21	16	31
25	10	270	0,78	29	47
35	11	370	0,554	33	55
50	13	520	0,386	52	78
70	15	730	0,272	60	90
95	17,5	940	0,206	70	105
120	19	1200	0,161	76	114
150	22	1450	0,129	88	132
240	27	2300	0,0801	108	162

Draka

A brand of the Prysmian Group

Viengysliai laidai

MKEM-HF D ir C-PRo 450/750V (H07Z1-K)

Cca

Dca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir fiksuotoms vidaus instaliacijoms, pavaroms ir valdymo įrenginiams, kurių maksimali įtampa yra 1000 V (DC) arba 750 V (AC). Ypač tomis aplinkybėmis, kai būtina turėti izoliuotus laidininkus su nedideliu dūmų ir korozinių dujų išmetimu gaisro atveju.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
EN 60332-3
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	Behalogenis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Spalvinis kodas pagal susitarimą

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-10°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR class	Skerspjūviai 1,5 - 2,5 mm²: Dca-s2d2a2
	Skerspjūviai 6 - ... mm²: Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1,5	3	21	13,3	6	12
2,5	4	33	7,98	8	15
6	5	65	3,3	10	20
10	6,5	110	1,91	13	26
16	7,5	160	1,21	16	31
25	9,5	250	0,78	29	47
35	11	340	0,554	33	55
50	13	480	0,386	52	78
70	14	680	0,272	60	90
95	17	900	0,206	70	105
120	19	1200	0,161	76	114
150	21	1400	0,129	88	132
185	24	1800	0,106	96	144
240	27	2400	0,0801	108	162
300	30	3000	0,0641	120	180

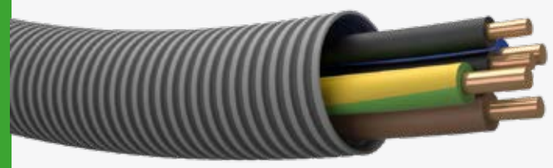
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Laidai gofroje

PROFIT-HF



APRAŠYMAS

Behalogenis vamzdis (gofra) su iš anksto įvertu laidu arba kabeliu. Skirtas stacionariam instaliavimui elektros ir ryšių tinkle. Laidą galima montuoti į betoną. Nurodytos laidų ML/MK darbinės srovės remiantis HD 60364-5-52 standartu.

STANDARTAS

EN 61386-1
EN 61386-22
Priklausomai nuo laido ar kabelio

KONSTRUKCIJA

Vamzdis	Apvalus gofruotas
Kabeliai ir laidai	Pagal konstrukciją

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+105°C (vamzdis)
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	0°C (vamzdis)
Atsparumas gniuždymui	750 N/5 cm
EN 61386 klasifikacija 33432	

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
PROFIT-HF EQ-Pure 3G1,5 16	16	4741532020208	20267269
PROFIT-HF EQ-Pure 3G2,5 16	16	4741532020215	20267270
PROFIT-HF EQ-Pure 4G1,5 16	16	4741532020222	20267262
PROFIT-HF EQ-Pure 5G1,5 20	20	4741532020239	20267651
PROFIT-HF EQ-Pure 5G2,5 20	20	4741532020246	20267652
PROFIT-HF MK-Pure 3x1,5 S 16	16	-	-
PROFIT-HF MK-Pure 3x2,5 S 16	16	-	-
PROFIT-HF MK-Pure 4x1,5 S 16	16	-	-
PROFIT-HF MK-Pure 5x1,5 S 20	20	-	-
PROFIT-HF MK-Pure 5x2,5 S 20	20	-	-
PROFIT-HF MK-Pure 6 KEVI 16	16	-	-
PROFIT-HF KLMA-HF D 2x0,8+0,8 16	16	-	-
PROFIT-HF KLMA-HF D 4x0,8+0,8 16	16	-	-
PROFIT-HF UC400 C6 U/UTP 4P 16	16	-	-
PROFIT-HF UC400 C6 U/UTP 2x4P 20	20	-	-

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPJ 300/500V

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariai instaliacijai arba sumontuotuose įrenginiuose patalpose ir lauke. Tinka montuoti po gipso plokštėmis. Montavimas tiesiogiai į žemę arba tiesiai į betoną be apsauginių kanalų negalimas. Kabeliui reikia apsaugos nuo tiesioginių saulės spindulių. Gyslos izoliacija turi būti apsaugota nuo tiesioginės UV spinduliuotės.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EVS 720
HD 308-S2
HD 60364-5-52
EN 60332-1-2
LST 2010:2017

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3x - ruda, juoda, pilka
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	100	Ritė	4741532028006	20156314
3x1,5	100	Ritė	4741532028136	20156315
3G1,5	100	Ritė	4741532028112	20155363
3G1,5	500	KE S500	4741532028198	20169532
3G1,5	1000	K6	4741532028129	20156318
4G1,5	100	Ritė	4741532028310	20156316
4G1,5	500	KE S500	4741532028303	20170186
4G1,5	1000	K6	4741532028327	20163809
5G1,5	100	Ritė	4741532028518	20155360
5G1,5	200	KE S500	4741532028532	20167292
3G2,5	100	Ritė	4741532028143	20155361
3G2,5	500	K6	4741532028211	20169533
3G2,5	1000	K7	4741532028150	20156319
4G2,5	100	Ritė	4741532028341	20156317
4G2,5	1000	K7	4741532028358	20167295
5G2,5	50	Ritė	4741532028549	20155362
5G2,5	50	Ritė	4741532029515	20163301
5G2,5	500	K6	4741532028617	20169534
5G2,5	750	K7	4741532028556	20162235

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5	7,6	87	25	40	12,1
3x1,5	7,9	100	25	40	12,1
3G1,5	8	100	25	40	12,1
4G1,5	8,6	122	30	45	12,1
5G1,5	9	150	30	50	12,1
3G2,5	9	140	30	45	7,41
4G2,5	9,6	170	30	50	7,41
5G2,5	10	205	35	55	7,41

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPJ 450/750V

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariai instaliacijai arba sumontuotuose įrenginiuose patalpose ir lauke. Tinka montuoti po gipso plokštėmis. Montavimas tiesiogiai į žemę arba tiesiai į betoną be apsauginių kanalų negalimas. Kabeliui reikia apsaugos nuo tiesioginių saulės spindulių. Gyslos izoliacija turi būti apsaugota nuo tiesioginės UV spinduliuotės.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EVS 720
HD 308-S2
HD 60364-5-52
EN 60332-1-2
LST 2010:2017

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3x - ruda, juoda, pilka
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G4	500	K7	4741532028174	20165575
4G4	500	K7	4741532028372	20167297
5G4	500	K9	4741532028570	20157596
3G6	500	K7	4741532028204	20167459
4G6	500	K7	4741532028402	20167458
5G6	500	K8	4741532028600	20161016
3G10	400	K7	4741532028259	20167276
4G10	400	K8	4741532028433	20167275
5G10	250	K7	4741532028631	20161017
3G16	250	K7	4741532028297	20167274
4G16	250	K7	4741532028471	20167273
5G16	250	K8	4741532028679	20161018
3G25	250	K8	4741532028334	20167272
4G25	250	K9	4741532028495	20167271
5G25	250	K9	4741532028693	20162156

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G4	11	221	35	55	4,61
4G4	12	267	40	60	4,61
5G4	13	322	55	80	4,61
3G6	13	309	55	80	3,08
4G6	14	383	60	85	3,08
5G6	15	454	60	90	3,08
3G10	16	475	65	95	1,83
4G10	17	603	70	95	1,83
5G10	19	727	80	115	1,83
3G16	18	705	75	110	1,15
4G16	20	895	80	120	1,15
5G16	22	1071	90	130	1,15
3G25	22	1057	90	125	0,727
4G25	24	1333	100	145	0,727
5G25	27	1613	110	160	0,727

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPJ-HF D 300/500V

Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai. Stacionariai instaliacijai arba sumontuotiems įrenginiams, patalpose ir lauke. Tinka montuoti ertmėse gipso plokštėmis. Netinkamas montavimui tiesiogiai į žemę arba betoną be apsauginių kanalų. Kabelį reikia apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Gyslos izoliacija turi būti apsaugota nuo tiesioginės UV spinduliuotės.

STANDARTAS

EN 60228	HD 60364-5-52
EN 50525-1	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
EN 50363-8	EN 61034
LST 2011:2018	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Baltas behalogenis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3x - ruda, juoda, pilka
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	100	Ritė	4741532030207	20213903
3x1,5	100	Ritė	4741532030337	20213904
3G1,5	100	Ritė	4741532030313	20213905
3G1,5	300	KE S500	4741532030306	20216321
3G1,5	500	KE S500	4741532030399	20216319
3G1,5	1000	K6	4741532030320	20216320
4G1,5	100	Ritė	4741532030511	20213906
4G1,5	500	K6	4741532030504	20216322
4G1,5	1000	K6	4741532030528	20216323
5G1,5	100	Ritė	4741532030719	20213907
5G1,5	500	KE S500	4741532030702	20216325
5G1,5	500	K6	4741532030733	20216324
3G2,5	100	Ritė	4741532030344	20213908
3G2,5	500	K6	4741532030344	20216326
3G2,5	1000	K6	4741532030351	20216327
3G2,5	300	KE S500	4741532030368	20216328
4G2,5	100	Ritė	4741532030542	20216329
4G2,5	1000	K6	4741532030559	20216330
5G2,5	750	K6	4741532030757	20216332
5G2,5	200	KE S500	4741532030788	20216333
5G2,5	100	Ritė	4741532030764	20213909
5G2,5	500	K6	4741532030818	20216331

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5	8	90	25	40	12,1
3x1,5	8	105	25	40	12,1
3G1,5	8	105	25	40	12,1
4G1,5	9	125	30	45	12,1
5G1,5	9,5	150	30	50	12,1
3G2,5	9	140	30	45	7,41
4G2,5	9,5	168	30	50	7,41
5G2,5	10,5	208	35	55	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPJ-HF D 450/750V

Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai. Stacionariai instaliacijai arba sumontuotiems įrenginiams, patalpose ir lauke. Tinka montuoti ertmėse gipso plokštėmis. Netinkamas montavimui tiesiogiai į žemę arba betoną be apsauginių kanalų. Kabelį reikia apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Gyslos izoliacija turi būti apsaugota nuo tiesioginės UV spinduliuotės.

STANDARTAS

EN 60228	HD 60364-5-52
EN 50525-1	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
EN 50363-8	EN 61034
LST 2011:2018	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Baltas behalogenis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3x - ruda, juoda, pilka
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G4	500	K7	4741532030375	20216334
4G4	500	K7	4741532030573	20216335
5G4	500	K7	4741532030771	20213910
3G6	500	K7	4741532030900	20216336
4G6	500	K7	4741532030924	20216337
5G6	500	K7	4741532030948	20216338
3G10	500	K7	4741532030917	20216339
4G10	500	K8	4741532030931	20216340
5G10	250	K7	4741532030955	20216341

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G4	11,5	235	35	60	4,61
4G4	12,5	285	75	50	4,61
5G4	13	330	55	75	4,61
3G6	13	310	55	75	3,08
4G6	14	375	55	85	3,08
5G6	14	440	60	85	3,08
3G10	14,5	445	60	85	1,83
4G10	16	555	65	95	1,83
5G10	17	680	70	105	1,83

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPJ-HF C-PRo 300/500V

Cca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai. Stacionariai instaliacijai arba sumontuotiems įrenginiams, patalpose ir lauke. Tinka montuoti ertmėse gipso plokštėmis. Netinkamas montavimui tiesiogiai į žemę arba betoną be apsauginių kanalų. Kabelį reikia apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Gyslos izoliacija turi būti apsaugota nuo tiesioginės UV spinduliuotės

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50525-1	EN 60332-3
EN 50575:2014	EN 61034
EN 50363-8	EN 60754
EVS 720	LST 2011:2018
HD 60364-5-52	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

XPJ-HF C-PRo 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	100	Ritė	4741532034205	20235956
2x1,5	2000	K7	4741532034212	20235960
2x2,5	100	Ritė	4741532034229	20235958
2x2,5	2000	K7	4741532034236	20235962
3G1,5	100	Ritė	4741532034304	20235965
3G1,5	1000	K6	4741532034328	20235970
3G1,5	500	KE S500	4741532034311	20235969
3G2,5	100	Ritė	4741532034335	20235967
3G2,5	1000	K6	4741532034359	20235972
3G2,5	500	K6	4741532034342	20235971
3x1,5	100	Ritė	4741532034243	20235957
3x1,5	2000	K7	4741532034250	20235961
3x2,5	100	Ritė	4741532034267	20235959
3x2,5	2000	K8	4741532034274	20235963
4G1,5	100	Ritė	4741532034502	20235966
4G1,5	1000	K6	4741532034526	20235974
4G1,5	500	K6	4741532034519	20235973
4G2,5	100	Ritė	4741532034540	20235968
4G2,5	1000	K6	4741532034557	20235975
5G1,5	100	Ritė	4741532034700	20235976
5G1,5	500	K6	4741532034717	20235979
5G2,5	100	Ritė	4741532034748	20235978
5G2,5	50	Ritė	4741532034731	20235977
5G2,5	500	K6	4741532034755	20235980

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5	7,53	89	25	40	12,1
3x1,5	7,83	102	25	40	12,1
3G1,5	7,83	102	25	40	12,1
4G1,5	8,57	124	30	45	12,1
5G1,5	9,21	148	30	50	12,1
2x2,5	8,45	121	30	45	7,41
3x2,5	8,76	141	30	45	7,41
3G2,5	8,76	141	30	45	7,41
4G2,5	9,50	170	30	50	7,41
5G2,5	10,34	210	35	55	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPJ-HF C-PRo 300/500V

Cca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai. Stacionariai instaliacijai arba sumontuotiems įrenginiams, patalpose ir lauke. Tinka montuoti ertmėse gipso plokštėmis. Netinkamas montavimui tiesiogiai į žemę arba betoną be apsauginių kanalų. Kabelį reikia apsaugoti nuo tiesioginių saulės spindulių. Gyslos izoliacija turi būti apsaugota nuo tiesioginės UV spinduliuotės.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-1
EN 50575:2014
EN 50363-8
LST 2011:2018
HD 60364-5-52
EN 60332-1-2
EN 60332-3
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

XPJ-HF C-PRo 450/750V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G4 RE	100	Ritė	4741532034373	20235982
3G4 RE	500	K6	4741532034380	20235984
4G4 RE	100	Ritė	4741532034588	20235983
4G4 RE	500	K7	4741532034595	20235985
5G4 RE	100	Ritė	4741532034786	20236001
5G4 RE	500	K7	4741532034793	20235990
3G6 RE	500	K7	4741532034403	20235986
4G6 RE	500	K7	4741532034618	20235988
5G6 RE	100	Ritė	4741532034816	20236002
5G6 RE	500	K8	4741532034823	20235991
3G10 RE	400	K8	4741532034410	20235987
4G10 RE	400	K7	4741532034625	20235989
5G10 RE	250	K7	4741532034830	20235992

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G4 RE	11,1	227	35	60	4,61
4G4 RE	12	274	50	75	4,61
5G4 RE	12,9	331	55	75	4,61
3G6 RE	12	299	55	75	3,08
4G6 RE	13	365	55	85	3,08
5G6 RE	14	446	60	85	3,08
3G10 RE	14	450	60	85	1,83
4G10 RE	15,5	561	65	95	1,83
5G10 RE	17	691	70	105	1,83

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

AFUX C-PRo 300/500V

Cca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir įrenginių instaliavimui, pavarose ir valdymo įrenginiuose su maksimalia 1000 V įtampa (DC) arba 750 V (AC).

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50525-1	EN 60332-3
EN 50575:2014	EN 61034
EN 50363-8	EN 60754
HD 60364-5-52	LST 2011:2018
HD 60364-5-52	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Behalogenis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	500	K6M	-	20284339
2x2,5	500	K6M	-	20284340
3G1,5	100	Ritė	6410004033715	20213560
3G1,5	300	PK300	6410004033708	20213558
3G1,5	500	K6M	6410004033692	20213559
3G1,5	1000	K7	-	20280417
3G2,5	100	Ritė	6410004033791	20213563
3G2,5	200	PK200	6410004033753	20213561
3G2,5	500	K6M	6410004033746	20213562
3G2,5	1000	K7	-	20280418
3G6	400	K6M	6410004033807	20213410
5G1,5	100	Ritė	6410004033838	20213566
5G1,5	200	PK200	6410004033821	20213564
5G1,5	500	K6M	6410004033814	20213565
5G1,5	1000	K7	-	20280419
5G2,5	50	Ritė	6410004033869	20213569
5G2,5	150	PK150	6410004033852	20213567
5G2,5	500	K6M	6410004033845	20213568
5G2,5	1000	K7	-	20280420
5G6	250	K6M	6410004033876	20213409
5G6	500	K8	-	20273087

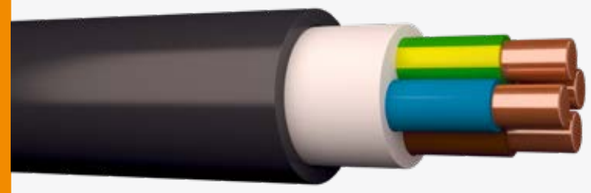
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5	8,5	110	35	85	12,1
2x2,5	9	140	40	100	7,41
3G1,5	8,5	120	35	85	12,1
3G2,5	9,5	170	40	100	7,41
3G6	13	340	55	130	3,08
5G1,5	10	180	40	100	12,1
5G2,5	12	240	50	115	7,41
5G6	16	500	65	155	3,08

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPUJ 300/500V



Eca

APRAŠYMAS

Stacionariai instaliacijai arba sumontuotiems įrenginiams, patalpose, lauke ir žemėje.

STANDARTAS

EN 60228	HD 308-S2
EN 50525-1	HD 60364-5-52
EN 50575:2014	EN 60332-1-2
EVS 720	LST 2010:2017

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	RE - monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė)
	RM - suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3x - ruda, juoda, pilka
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	100	Ritė	4741532029003	20167472
2x1,5	2000	K7	4741532029010	20167473
2x2,5	100	Ritė	4741532029034	20167474
2x2,5	2000	K8	4741532029041	20167476
3G1,5	100	Ritė	4741532029119	20161050
3G1,5	500	KE S500	4741532029102	20166979
3G2,5	100	Ritė	4741532029140	20161443
3G2,5	500	K6	4741532029164	20167481
3G2,5	1000	K7	4741532029157	20163826
4G1,5	100	Ritė	4741532029317	20161441
4G1,5	500	KE S500	4741532029331	20167478
4G2,5	100	Ritė	4741532029348	20161444
4G2,5	500	K6	4741532029355	20167482
5G1,5	100	Ritė	4741532029515	20161442
5G1,5	500	K6	4741532029508	20167480
5G2,5	50	Ritė	4741532029546	20161445
5G2,5	100	Ritė	4741532029560	20163575
5G2,5	500	K6	4741532029539	20167483
5G2,5	750	K7	4741532029553	20163827

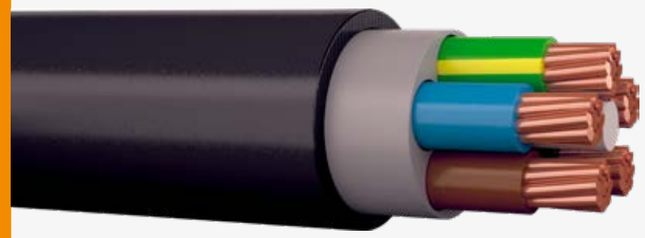
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5	7,5	84	25	40	12,1
3G1,5	7,8	98	25	40	12,1
4G1,5	8,5	119	30	45	12,1
5G1,5	9,3	143	30	50	12,1
2x2,5	8,3	114	30	45	7,41
3G2,5	8,7	138	30	45	7,41
4G2,5	9,4	167	30	50	7,41
5G2,5	10,4	203	35	55	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPUJ 450/750V



Eca

APRAŠYMAS

Stacionariai instaliacijai arba sumontuotiems įrenginiams, patalpose, lauke ir žemėje.

STANDARTAS

EN 60228	HD 308-S2
EN 50525-1	HD 60364-5-52
EN 50575:2014	EN 60332-1-2
EVS 720	LST 2010:2017

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	RE - monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė)
	RM - suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2x - mėlyna, ruda
3x - ruda, juoda, pilka
3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G4	100	Ritė	4741532029409	20168122
3G4	500	K7	4741532029416	20167484
3G6	500	K7	4741532029379	20168394
3G10	500	K8	4741532029669	20168397
3G16	500	K9	4741532029676	20168400
4G4	100	Ritė	4741532029430	20168123
4G4	500	K7	4741532029447	20167485
4G6	500	K7	4741532029454	20168395
4G10	500	K9	4741532029461	20168398
4G16	500	K9	4741532029478	20168401
5G4	100	Ritė	4741532029584	20168124
5G4	500	K7	4741532029577	20167486
5G6	500	K8	4741532029386	20168396
5G10	500	K9	4741532029393	20168399
5G16	500	K14	4741532029485	20164843

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G4	11	217	35	55	4,61
4G4	12	262	40	60	4,61
5G4	13	317	55	80	4,61
3G6	13	306	55	80	3,08
4G6	14	379	60	85	3,08
5G6	15	450	60	90	3,08
3G10	16	471	65	95	1,83
4G10	17	598	70	95	1,83
5G10	19	721	80	115	1,83
3G16	18	700	75	110	1,15
4G16	20	888	80	120	1,15
5G16	22	1064	90	130	1,15

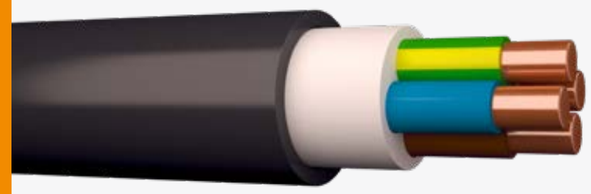
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPUJ-HF D 300/500V



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nekenkias elektroninei įrangai. Skirtas naudoti stacionariai instaliacijai arba jau sumontuotiems įrenginiams, patalpose, lauke ir žemėje. Kabelis yra atsparus UV spinduliams.

STANDARTAS

EN 60228	HD 60364-5-52
EN 50525-1	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 61034
EN 50363-8	EN 60754
LST 2011:2018	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Juodas behalogeninis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2X1,5	2000	K6	4741532032010	20233665
2X1,5	100	Ritė	4741532032003	20233664
3G1,5	1000	K6	4741532032126	20232883
3G1,5	100	Ritė	4741532032119	20232881
3G1,5	300	KE S300	4741532032133	20232884
3G1,5	500	KE S500	4741532032102	20232882
4G1,5	1000	K6	4741532032324	20232887
4G1,5	100	Ritė	4741532032317	20232885
4G1,5	500	K6	4741532032331	20232886
5G1,5	100	Ritė	4741532032515	20232888
5G1,5	500	K6	4741532032508	20232889
5G1,5	200	KE S500	4741532032492	20232890
2X2,5	100	Ritė	4741532032034	20233666
2X2,5	2000	K6	4741532032041	20233667
3G2,5	500	K6	4741532032164	20232892
3G2,5	1000	K6	4741532032157	20232893
3G2,5	100	Ritė	4741532032140	20232891
3G2,5	300	KE S500	4741532032171	20232894
4G2,5	1000	K6	4741532032362	20232896
4G2,5	100	Ritė	4741532032348	20232895
4G2,5	500	K6	4741532032355	20233668
5G2,5	100	Ritė	4741532032560	20232897
5G2,5	200	KE S500	4741532032577	20232900
5G2,5	750	K6	4741532032553	20232899
5G2,5	500	K6	4741532032539	20232898
5G2,5	50	Ritė	4741532032546	20233669

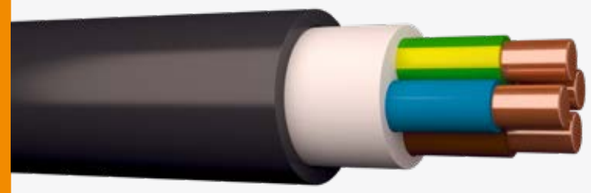
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2X1,5	7,5	89	25	40	12,1
3G1,5	7,8	101	25	40	12,1
4G1,5	8,5	123	30	45	12,1
5G1,5	9,3	148	30	50	12,1
2X2,5	8,3	121	30	45	7,41
3G2,5	8,7	140	30	45	7,41
4G2,5	9,4	168	30	50	7,41
5G2,5	10,4	209	35	55	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

XPUJ-HF D 450/750V



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nekenkias elektroninei įrangai. Skirtas naudoti stacionariai instaliacijai arba jau sumontuotiems įrenginiams, patalpose, lauke ir žemėje. Kabelis yra atsparus UV spinduliams.

STANDARTAS

EN 60228	HD 60364-5-52
EN 50525-1	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 61034
EN 50363-8	EN 60754
LST 2011:2018	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Juodas behalogeninis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G6 RE	500	K7	4741532032607	20233648
4G6 RE	500	K7	4741532032614	20233649
5G6 RE	500	K8	4741532032621	20233650
5G6 RE	100	Ritė	4741532032683	20233651
3G10 RE	500	K7	4741532032638	20233652
4G10 RE	500	K8	4741532032645	20233653
5G10 RE	500	K8	4741532032652	20233654

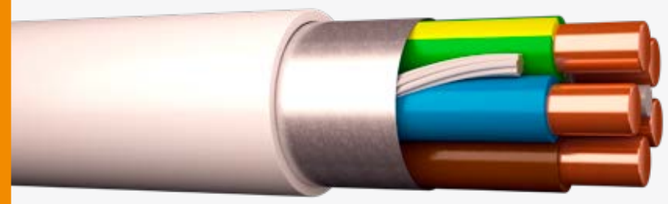
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G6 RE	13	293	55	80	3,08
4G6 RE	14	358	60	85	3,08
5G6 RE	15	438	60	90	3,08
3G10 RE	16	439	65	95	1,83
4G10 RE	17	547	70	95	1,83
5G10 RE	19	674	80	115	1,83

Draka

A brand of the Prysmian Group

Instaliaciniai kabeliai 500 ir 750V

EXLQ Pure 450/750V (N07XA5EZ1-U)



Dca

APRAŠYMAS

Behalogenis, nepalaikantis degimo ir savaime gęstantis. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs ir nekenkia elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir grunte ir vandenyje. Taip pat galima pakabinti ir ant kabinamųjų kabelių.

STANDARTAS

EN 60228
EN 60332-1-2
EN 50575:2014
EN 61034
EN 50267-2-2
EN 60754
EN 50268-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Ekranavimas	Aliuminis su PE ir vario laidu iš alavuotų varinių vielučių
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, baltas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda
4 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G1,5	50	Ritė	6430010757092	20164992
3G1,5	50	Buddy	–	20204508
3G1,5	250	S4	6430010757078	20164988
3G1,5	500	K6	6430010757085	20164989
3G2,5	50	Ritė	6430010757122	20164996
3G2,5	150	S4	6430010757108	20164994
3G2,5	500	K6	6430010757115	20164995
4G1,5	50	Ritė	6430010757153	20164999
4G1,5	200	S4	6430010757139	20164997
4G1,5	500	K6	6430010757146	20164998
4G2,5	500	K7	6430010757160	20165001
5G1,5	50	Ritė	6430010757191	20165006
5G1,5	150	S4	6430010757177	20165003
5G1,5	500	K6	6430010757184	20165004
5G2,5	50	Ritė	6430010757221	20165010
5G2,5	150	S4	6430010757207	20165008
5G2,5	500	K6	6430010757214	20165009
4G1,5	7000	K14	-	20204750
5G1,5	40	Buddy	-	20215680
5G1,5	6000	K14	-	20204751
5G2,5	5000	K14	-	20204752

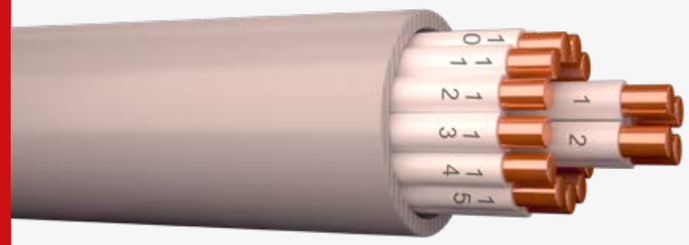
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G1,5	9,3	115	40	105	12,1
3G2,5	10,9	156	45	120	7,41
4G1,5	10,1	136	45	115	12,1
4G2,5	11,5	187	50	130	7,41
5G1,5	10,7	161	45	120	12,1
5G2,5	12,2	225	50	135	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

EQQR Pure 300/500V (SE-N05Z1Z1-U)



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai. Stacionariam instaliavimui viduje ir lauke, net kabinant. Išorinis apvalkalas yra UV atsparus ir gali būti naudojamas lauke esant šaltam klimatui. Naudojamas stebėsenos, kontrolės ir signalizavimo tikslais.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 604
HD 627-4C1
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Behalogenis polimeras, baltas
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, pilkas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7x1,5	500	K6	8711401025128	20219253
10x1,5	500	K8	8711401050588	20219255
10x1,5	1000	K9	8711401050595	20219256
14x1,5	500	K8	8711401050564	20219257
19x1,5	500	K9	8711401025722	20219258
27x1,5	500	K9	8711401050571	20219259
37x1,5	500	K11	8711401025425	20219260

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	11,3	195	45	70	12,1
10x1,5	14,1	270	60	85	12,1
14x1,5	15,2	345	65	95	12,1
19x1,5	16,9	445	70	105	12,1
27x1,5	20,3	620	85	125	12,1
37x1,5	22,9	825	95	140	12,1

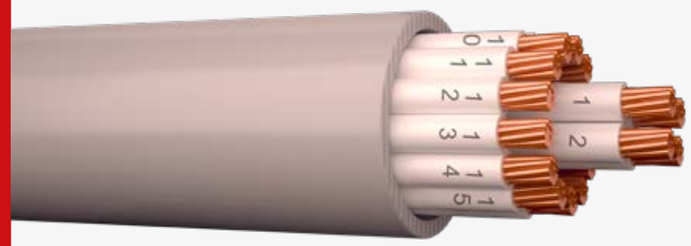
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

FQQR Pure 300/500V (SE-N05Z1Z1-R)



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs (palengvina evakuaciją) ir nekenkia elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui patalpose ir lauke. Išorinis apvalkalas yra apsaugotas nuo išorinio naudojimo šiaurės sąlygomis. Stebėsenos, kontrolės ir signalizavimo tikslams.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 604
HD 627-4C1
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Behalogenis polimeras, baltas
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, pilkas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4x1	500	K6	8711401012722	20217169
7x1	500	K6	8711401012821	20217170
14x1	500	K8	8711401012913	20217167
30x1	500	K6	8711401012920	20217250

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
4x1	9,6	115	30	50	19,5
7x1	11,1	165	35	55	19,5
14x1	14,9	287	60	90	19,5
30x1	20,6	512	85	125	19,5

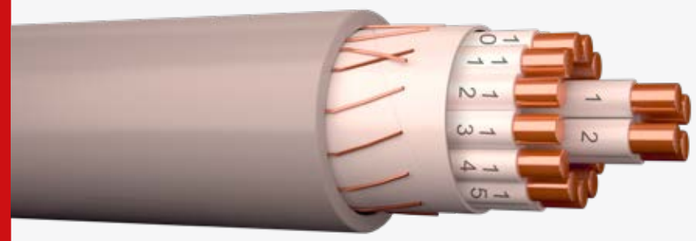
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

EQFR Pure 300/500V (SE-N05Z1C7Z1-U)



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui patalpose ir lauke. Tinkamas kabinti ar instaliuoti grunte ir drėgmėje. Išorinis apvalkalas yra UV apsaugotas bei tinkamas naudoti lauke esant žemoms temperatūroms. Naudojamas kontrolės ir signalų perdavimo tikslais.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 604
HD 627-4C1
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Behalogenis polimeras, baltas
Ekranavimas	Atkaitinti variniai laidai ir varinė juosta/viela
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, pilkas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7x1,5	500	K8	8711401007780	20217149
7x1,5	1000	K9	8711401007827	20217148
10x1,5	500	K8	8711401007902	20217142
14x1,5	500	K8	8711401008022	20217144
14x1,5	1000	K11	8711401008046	20217143
19x1,5	500	K9	8711401008060	20217145
27x1,5	500	K11	8711401008091	20217146
27x1,5	1000	K12	8711401008145	20217150
37x1,5	500	K11	8711401008220	20217207
37x1,5	1000	K14	8711401008169	20217147
48x1,5	500	K12	8711401008183	20217202

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	13,7	263	12,1
10x1,5	16,4	356	12,1
14x1,5	17,6	435	12,1
19x1,5	19,3	545	12,1
27x1,5	22,8	746	12,1
37x1,5	25,2	949	12,1
48x1,5	28,7	1205	12,1

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

EQFR-EMC Pure 300/500V (SE-N05Z1C7Z1-U)

Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir degimo nepalaikantis kabelis. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs (palengvina evakuaciją) ir nekenkia elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui patalpose ir lauke. Galima kabinti bei kloti dirvožemyje ar drėgmėje.
Išorinis apvalkalas atsaprus UV spinduliams ir galimas naudoti lauke šiaurės klimato sąlygose valdymui bei signalų perdavimui.
Vario ekranas turi 100% aprėptį ir atitinka EMC direktyvą, kai ji tinkamai instaliuotas.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 604
HD 627-4C1
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Behalogenis polimeras, baltas
Ekranavimas	Monolitinė vario folija su persidengiančiais vario laidais
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, pilkas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7x1,5	1000	K9	8711401052018	20217152
10x1,5	1000	K11	8711401013910	20217203
14x1,5	1000	K11	8711401014115	20217204
19x1,5	1000	K12	8711401013514	20217151
27x1,5	1000	K12	8711401014023	20217205
37x1,5	1000	K14	8711401013811	20217206

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	13,7	268	12,1
10x1,5	16,4	364	12,1
14x1,5	17,6	444	12,1
19x1,5	19,3	556	12,1
27x1,5	22,8	758	12,1
37x1,5	25,2	962	12,1

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

MMO 450/750V

Eca

APRAŠYMAS

Vidaus ir lauko, elektros įrangos valdymo, matavimo ir signalų grandinėms stacionarioje instaliacijoje ir sumontuotuose įrenginiuose.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
HD 627

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Bešvinis PVC užpildas
Išorinis apvalkalas	Baltas bešvinis linilo PVC mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

7 gyslos: žalia / geltona, numeracija
12-37 gyslos: numeravimas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7G1,5	50	Ritė	6410004120125	20075492
7G1,5	1000	K8	6410004120224	20075473
12G1,5	500	K8	6410004120231	20076632
19G1,5	500	K9	6410004120248	20076636
27G1,5	500	K11	6410004120255	20076638
37G1,5	500	K11	6410004120262	20076639
7G2,5	500	K8	6410004120330	20075495
12G2,5	500	K8	6410004120347	20076634
19G2,5	500	K11	6410004120354	20076637

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7G1,5	12	210	100	120	12,1
12G1,5	15	330	120	150	12,1
19G1,5	18	480	145	180	12,1
27G1,5	21	670	170	210	12,1
37G1,5	23	890	185	230	12,1
7G2,5	14	300	115	140	7,41
12G2,5	18	490	145	180	7,41
19G2,5	21	730	170	210	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

MMO-HF C-PRo 450/750V

Cca

APRAŠYMAS

Stacionaraus paviršiaus ir sumontuotų įrenginių, vidaus ir lauko elektros įrenginių valdymo, matavimo ir signalų grandinių kabelis. Ypač tomis aplinkybėmis, kai būtina turėti izoliuotus laidininkus su nedideliu dūmų ir korozinių dujų išmetimu gaisro atveju.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
EN 60332-3
EN 61034
EN 60754
HD 627

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Behalogenis mišinys
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys su apsauga nuo UV spindulių

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

7 gyslos: žalia / geltona, numeracija
12 gyslų: numeravimas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

MMO-HF C-PRo 450/750V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
12x1,5	500	K8	6410004130223	20206462
7x2,5	500	K8	6410004130278	20214031
7x1,5	500	K8	6410004130261	20220069
12x2,5	500	K8	6410004130230	20220068

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	12	220	100	120	12,1
12x1,5	15	350	120	150	12,1
7x2,5	14	320	115	140	7,41
12x2,5	18	500	145	180	7,41

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

MKMO-HF C-PRo 450/750V

Cca

APRAŠYMAS

Vidaus ir lauko, elektros įrangos valdymo, matavimo ir signalų grandinėms stacionarioje instaliacijoje ir sumontuotuose įrenginiuose; ypač tose vietose, kur kabelis yra veikiamas vibracijos. Ypač tinkamas toms aplinkybėms, kai būtina turėti izoliuotus laidininkus su nedideliu dūmų ir korozinių dujų išmetimu gaisro atveju

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
EN 60332-3
EN 61034
EN 60754
HD 627

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Behalogenis mišinys
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys su apsauga nuo UV spindulių

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

7 gyslos: žalia / geltona, skaičiai
12 gyslų: skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Cca-s1a1d1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

MKMO-HF C-PRo 450/750V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7x1,5	500	K8	6410004130308	20220075
12x1,5	500	K8	6410004130285	20220072
7x2,5	500	K8	6410004130339	20220074
12x2,5	500	K8	6410004130292	20220073

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	13	240	105	130	12,1
12x1,5	16	370	130	160	12,1
7x2,5	15	330	120	150	7,41
12x2,5	19	520	155	190	7,41

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

MCMO 450/750V

Eca

APRAŠYMAS

Kabeliai, skirti elektros įrenginiams, skirtiems stacionariai instaliacijai arba sumontuotų įrenginių valdymui, matavimui ir signalizacijai, patalpose, lauke ir saugomi po žeme. Koncentrinis vario laidininkas sudaro gerą elektromechaninę apsaugą ir vidutiniškai apsaugo nuo elektros trikdžių.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
HD 627

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Bešvinis PVC užpildas
Ekranavimas	Vario vielos sluoksnis ir variniai laidai / juostos surišimas (mažiausias skerspjūvio plotas 6 mm²)
Išorinis apvalkalas	Juodas bešvinis PVC mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

7-37 gyslos: skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7X1,5	500	K8	6410006019014	20075057
12X1,5	400	K8	6410006019021	20076620
19X1,5	500	K11	6410006019038	20076624
27X1,5	500	K11	6410006019045	20088007
37X1,5	400	K11	6410006019052	20076627
7X2,5	500	K8	6410006019212	20075047
12X2,5	500	K11	6410006019229	20076622
19X2,5	500	K11	6410006019236	20076626
27X2,5	500	K12	6410006019243	20088006

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7X1,5	14	310	115	140	12,1
12X1,5	18	480	145	180	12,1
19X1,5	21	650	170	210	12,1
27X1,5	24	860	195	240	12,1
37X1,5	27	1200	220	270	12,1
7X2,5	17	450	140	170	7,41
12X2,5	21	670	170	210	7,41
19X2,5	24	930	195	240	7,41
27X2,5	28	1300	225	280	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Kontroliniai kabeliai

MCCMO-HF C-PRo 450/750V (N07ZCZ1-U)

Cca

APRAŠYMAS

EMC ekranuotas valdymo kabelis su variniais laidininkais. Behalogenis, degimo nepalaikantis ir savaime gęstantis ugnies atveju. Dūmai gaisro atveju yra minimalūs, skaidrūs ir nekenkia elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui, uždarose patalpose, lauke, vamzdžiuose, žemėje ar vandenyje. Tinka naudoti perjungimo ir potencialiai sprogiose vietose. Gali būti klojamas plūgu, esant tinkamai priežiūrai. Vario ekranas turi 100% aprėptį ir atitinka EMC direktyvą su tinkamu įrengimu.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60332-1-2
EN 60332-3
EN 61034
EN 60754
HD 627

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Behalogenis degimo nepalaikantis mišinys
Ekranavimas	Monolitinė vario juosta ir virš jos esantys variniai laidai
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali temperatūra trumpojo jungimo atveju	+160°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

MCCMO-HF C-PRo 450/750V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7x1,5	500	K8	-	20220120
7x1,5	1000	K9	-	20220121
7x2,5	500	K8	-	20220123
7x2,5	1000	K11	-	20220122
12x1,5	500	K9	-	20220117
12x1,5	1000	K11	-	20220116
12x2,5	500	K11	-	20220118
12x2,5	1000	K12	-	20220119
19x1,5	500	K9	-	20223514
19x1,5	1000	K12	-	20232107
19x2,5	500	K11	-	20228264
19x2,5	1000	K14	-	20232108
27x1,5	500	K11	-	20232109
27x2,5	500	K12	-	20232110
27x2,5	500	K16	-	20232111

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	15	350	120	180	12,1
7x2,5	17	470	140	210	7,41
12x1,5	18	500	150	220	12,1
12x2,5	21	700	170	260	7,41
19x1,5	21	630	170	260	12,1
19x2,5	24	940	200	290	7,41
27x1,5	24	850	200	290	12,1
27x2,5	28	1258	230	340	7,41

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AXPK 1kV

APRAŠYMAS

Galios kabelis aliuminio laidininku. Stacionariam montavimui lauke ir viduje, puikiai tinka klojimui “plūgo” metodu. Tinka naudojimui kabelių kanaluose ir įvadinėms jungtims.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60502-1
HD 308-S2
EN 60332-1-2
HD 603

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	16 mm2 – apvalus vienavielis aliumininis laidininkas; 25–300 mm2 – daugiavielis, sutankintas ir atkaitintas sektorinės formos aliumininis laidininkas
Izoliacija	XLPE mišinys
Išorinis apvalkalas	Juodas PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Faziniai laidininkai: ruda, juoda, pilka, mėlyna
PEN laidininkas: geltonai žalia

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4G16	1000	K12	4741532130105	20076220
4G25	1000	K12	4741532130136	20076222

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
4G16	20	370	240	170	1,91
4G25	21	615	260	190	1,2

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AXPK-PLUS 1kV

Eca

APRAŠYMAS

Behalogenis galios kabelis aliuminio laidininku. Stacionariam montavimui lauke ir viduje, puikiai tinka klojimui “plūgo” metodu. Tinka naudojimui kabelių kanaluose ir įvadinėms jungtims.

STANDARTAS

EN 60228	HD 308-S2
EN 50575:2014	HD 60364-5-52
EN 60502-1	SFS 4879
HD 603-5D	EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	16 mm2 – suvytas ir sutankintas arba apvalus vienavielis aliumininis laidininkas; 25 mm2 – daugiavielis, sutankintas ir atkaitintas aliumininis laidininkas; 35–300 mm2 – daugiavielis, sutankintas ir atkaitintas sektorinės foros aliumininis laidininkas
Izoliacija	XLPE mišinys
Išorinis apvalkalas	Juodas, neturintis halogeno, savaime gęstantis PE mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Faziniai laidininkai: ruda, juoda, pilka, mėlyna
PEN laidininkas: geltonai žalia

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
AXPK-PLUS 4G16 RE	1000	K12	4741532120106	20079318
AXPK-PLUS 5G16 RE	1000	K12	4741532120120	20097601
AXPK-PLUS 4G16 RM	1000	K12	4741532120090	20079317
AXPK-PLUS 4G25	1000	K14	4741532120137	20076250
AXPK-PLUS 5G25	1000	K14	4741532120281	20163987
AXPK-PLUS 4G35	1000	K16	4741532120151	20076251
AXPK-PLUS 5G35	1000	K16	4741532120274	20163932
AXPK-PLUS 4G50	1000	K18	4741532120168	20076252
AXPK-PLUS 4G70	1000	K20	4741532120175	20076253
AXPK-PLUS 4G95	1000	K20	4741532120182	20076254
AXPK-PLUS 4G120	1000	K22	4741532120199	20076255
AXPK-PLUS 4G150	500	K20	4741532120205	20076256
AXPK-PLUS 4G185	500	K22	4741532120212	20076257
AXPK-PLUS 4G240	500	K22	4741532120229	20076258
AXPK-PLUS 4G300	500	K24	4741532120236	20076259

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
AXPK-PLUS 4G16 RE	20	318	240	170	1,91
AXPK-PLUS 5G16 RE	20	380	250	180	1,91
AXPK-PLUS 4G16 RM	20	332	240	170	1,91
AXPK-PLUS 4G25	21	490	260	190	1,20
AXPK-PLUS 5G25	25	585	310	220	1,20
AXPK-PLUS 4G35	23	600	280	200	0,868
AXPK-PLUS 5G35	27	755	310	230	1,2
AXPK-PLUS 4G50	27	765	310	230	0,641
AXPK-PLUS 4G70	30	1052	360	260	0,443
AXPK-PLUS 4G95	34	1374	410	290	0,320
AXPK-PLUS 4G120	38	1700	460	330	0,253
AXPK-PLUS 4G150	42	2083	510	360	0,206
AXPK-PLUS 4G185	47	2682	570	400	0,164
AXPK-PLUS 4G240	53	3421	640	450	0,125
AXPK-PLUS 4G300	58	4219	700	490	0,100

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

Viengyslis AXPK ir AXPK-PLUS 1kV

Eca

APRAŠYMAS

Galios kabelis apvaliu, suvytu ir sutankintu aliuminio laidininku. Stacionariam įrengimui viduje ir lauke, puikiai tinka tiesti "plūgo metodu". Tinka kabelių kanalams ir namų įvadams. „AXPK-Plus 1 core" kabelio behalogenis variantas.

STANDARTAS

EN 60228	HD 308-S2
EN 50575:2014	HD 60364-5-52
EN 60502-1	SFS 4879
HD 603-5D	EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Apvalus, sutankintas ir suvytas aliumininis laidininkas
Izoliacija	Juodas XLPE mišinys
Išorinis apvalkalas	AXPK - juodas PVC
	AXPK-Plus - juodas savaime gęstantis behalogenis mišinys

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	AXPK-PLUS Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Viengyslis AXPK-PLUS 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
AXPK 1x185	1000	K14	4741532130006	20074943
AXPK 1x240	1000	K18	4741532130013	20074944
AXPK 1x300	1000	K18	4741532130020	20074945
AXPK 1x400	1000	K18	4741532130037	20074946
AXPK 1x500	500	K18	4741532130044	20074947
AXPK 1x630	500	K18	4741532130051	20074948
AXPK 1x800	500	K20	4741532130068	20074949
AXPK 1x1000	500	K22	4741532130075	20074950
AXPK-PLUS 1x300	1000	K18	4741532120021	20079322
AXPK-PLUS 1x400	1000	K20	4741532120038	20158714
AXPK-PLUS 1x500	500	K14	4741532120045	20079320
AXPK-PLUS 1x800	500	K20	4741532120069	20079319

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
AXPK 1x185	23	745	260	360	0,164
AXPK 1x240	25	940	290	405	0,125
AXPK 1x300	28	1150	310	435	0,1
AXPK 1x400	31	1460	340	480	0,0778
AXPK 1x500	35	1850	380	540	0,0605
AXPK 1x630	39	2350	420	600	0,0467
AXPK 1x800	44	2950	470	660	0,0367
AXPK 1x1000	48	3579	480	720	0,0308
AXPK-PLUS 1x300	28	2160	310	435	0,443
AXPK-PLUS 1x400	31	1335	340	480	0,0778
AXPK-PLUS 1x500	35	1720	380	540	0,0605
AXPK-PLUS 1x800	44	2900	470	660	0,206

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AMCMK 1kV

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam įrengimui patalpose, lauke ir žemėje, taip pat statybinėse konstrukcijose, pvz., tiesiai betone (bet ne į slankiąsias jungtis). Neskirtas įrenginiams, kuriems kyla didelių elektrinių trukdžių. EMC-taikymui skirtas kabelio tipas AXCCMK.
Jei reikia mažo dūmų halogeno neturinčio maitinimo kabelio, žr. AXCMK-HF ir AXCMK-PLUS kabelių tipus.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60502-1
HD 308-3F
EN 60332-1-2
EN 60332-3
HD 603

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	16 mm²: monolitinis atkaitinto aliuminio laidininkas (1 klasė) 25 mm² suvytas ir atkaitintas aliuminio laidininkas (2 klasė) 35-240 mm²: suvytas sektornės formos atkaitintomis aliuminio laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Bešvinis PVC
Ekranavimas	Variniai laidai su varinės juostos rišimu
Išorinis apvalkalas	Juodas bešvinis PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: ruda, juoda, pilka
4 gyslų: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4x16/10	1000	K14	4741532110114	20171891
3x25/16	1000	K14	4741532110015	20171892
4x25/16	1000	K18	4741532110121	20171893
3x35/16	500	K11	4741532110022	20171881
4x35/16	500	K12	4741532110138	20171662
3x50/16	500	K12	4741532110039	20171882
4x50/16	500	K12	4741532110145	20171663
3x70/21	500	K12	4741532110046	20171883
4x70/21	500	K14	4741532110152	20171540
3x95/29	500	K14	4741532110053	20171884
4x95/29	500	K18	4741532110169	20171664
3x120/41	500	K18	4741532110060	20171885
4x120/41	500	K18	4741532110176	20171665
3x150/41	500	K18	4741532110077	20171886
4x150/41	500	K20	4741532110183	20171666
3x185/57	500	K22	4741532110084	20171887
4x185/57	500	K22	4741532110190	20171561
3x240/72	500	K22	4741532110091	20171888
4x240/72	500	K22	4741532110206	20171667
3x300/88	300	K22	4741532110107	20171889
4x300/88	300	K22	4741532110213	20171668

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
4x16/10	23	635	180	260	1,91
3x25/16	25	740	180	260	1,2
4x25/16	27	875	230	320	1,2
3x35/16	24	855	210	300	0,868
4x35/16	27	1040	230	320	0,868
3x50/16	27	1035	230	320	0,641
4x50/16	31	1280	260	370	0,641
3x70/21	30	1325	250	360	0,443
4x70/21	34	1645	290	410	0,443
3x95/29	35	1745	300	420	0,32
4x95/29	39	2180	340	480	0,32
3x120/41	37	2135	320	460	0,253
4x120/41	43	2665	360	520	0,253
3x150/41	41	2510	360	510	0,206
4x150/41	47	3165	410	580	0,206
3x185/57	51	3405	390	550	0,164
4x185/57	52	4010	440	620	0,164
3x240/72	52	4085	440	620	0,125
4x240/72	59	5135	500	710	0,125
3x300/88	57	4960	460	690	0,1
4x300/88	64	6190	520	770	0,1

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AXCMK-HF C-PRo 1kV

Cca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir žemėje; taip pat pastatų konstrukcijose, pvz. tiesiogiai betone (bet ne slankiosiosioms jungtims). Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nėra žalingas elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
EN 60502-1	EN 61034
HD 604-5I	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Sutankintas ir atkaitintas sektorinės formos aliuminio laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Varinė juosta ir varinė pynė
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

4 gyslos: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

AXCMK-HF C-PRo 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4x35/16	500	K12	20206213	6410006019908
4x50/16	500	K12	20205628	6410006019915
4x70/21	500	K14	20205629	6410006019922
4x95/29	500	K14	20205630	6410006019939
4x120/41	500	K18	20205631	6410006019847
4x150/41	500	K20	20205632	6410006019861
4x185/57	500	K22	20205633	6410006019878
4x240/72	500	K24	20205634	6410006019885
4x300/88	500	K24	20205635	6410006019892

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Miniõmalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
4x35/16	26	900	210	320	0,868
4x50/16	29	1100	240	350	0,641
4x70/21	33	1500	270	400	0,443
4x95/29	37	2000	300	450	0,32
4x120/41	42	2600	340	510	0,253
4x150/41	47	3000	380	570	0,206
4x185/57	52	3800	420	630	0,164
4x240/72	58	4800	470	700	0,125
4x300/88	64	5900	520	770	0,1

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AXCCMK-HF C-PRo 1kV

Cca

APRAŠYMAS

Behalogenis mažo dūmingumo galios kabelis patalpoms, laukui ir antžeminiams įrenginiams, kuriems reikalingi EMC apsaugoti kabeliai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
IEC 60502-1	EN 61034
HD 604-5I	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Sutankintas ir atkaitintas sektorinės formos aliuminio laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Varinė juosta ir varinė pynė
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

AXCCMK-HF C-PRo 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3x70/21	500	K12	6410006019816	20205637
3x120/41	500	K16	6410006019687	20205638
3x185/57	500	K20	6410006019700	20205639
3x240/72	500	K22	6410006019762	20205640
3x300/88	500	K22	6410006019786	20205641

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3x70/21	29	1200	230	350	0,443
3x120/41	38	2100	300	460	0,253
3x185/57	46	3000	370	550	0,164
3x240/72	51	3900	370	550	0,125
3x300/88	56	4700	450	680	0,1

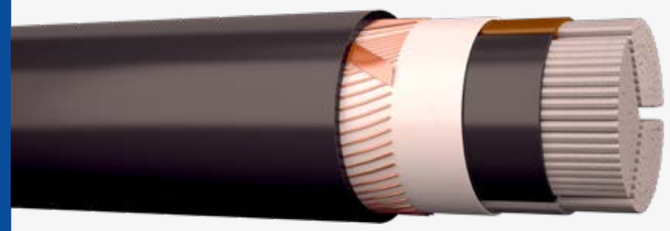
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AXQJ Pure 1kV (SE-N1XCZ1-AS)



Dca

APRAŠYMAS

Galios kabelis skirtas įrengimui, kur reikalaujama behalogenių, aukštos atsparumo ugniai klasės ir kabelių ekrano.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 603-3L
HD 604
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, sektorinis ir atkaitintas aliuminio laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Atkaitinta varinė viela su varine juosta
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: ruda, juoda, pilka
4 gyslų: ruda, juoda, pilka, mėlyna

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3x35/15	500	K11	7330384719919	20194950
3x50/15	500	K11	7330384719407	20193373
3x70/21	500	K12	7330384719414	20193374
3x95/29	500	K14	7330384719421	20193375
3x120/41	500	K16	7330384719438	20193376
3x150/41	500	K16	7330384719445	20193377
3x185/57	500	K18	7330384719452	20193378
3x240/72	500	K20	7330384719469	20193379
3x300/88	500	K22	7330384719476	20193380
4x35/15	500	K12	7330384719902	20194949
4x50/15	500	K12	7330384719483	20193381
4x70/21	500	K14	7330384719490	20193382
4x95/29	500	K16	7330384719506	20193383
4x120/41	500	K18	7330384719513	20193384
4x150/41	500	K18	7330384719520	20193385
4x185/57	500	K20	7330384719537	20193386
4x240/72	500	K22	7330384719544	20193387
4x300/88	500	K24	7330384719551	20193388

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3x35/15	23,5	700	195	290	0,868
3x50/15	25	845	205	310	0,641
3x70/21	29	1140	235	350	0,443
3x95/29	31	1445	240	360	0,320
3x120/41	36,5	1860	295	440	0,253
3x150/41	39,5	2205	325	485	0,206
3x185/57	43,5	2790	355	530	0,164
3x240/72	49,5	3530	400	600	0,125
3x300/88	54,5	4360	440	660	0,100
4x35/15	28	860	225	340	0,868
4x50/15	28	1020	230	345	0,641
4x70/21	31	1405	255	385	0,443
4x95/29	36	1830	295	440	0,320
4x120/41	40	2280	325	485	0,253
4x150/41	43,5	2725	355	535	0,206
4x185/57	48,5	3450	390	585	0,164
4x240/72	55	4370	445	665	0,125
4x300/88	61	5420	495	740	0,100

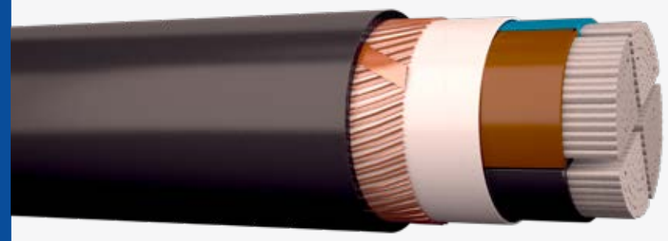
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

Pilnas ekranas AXQJ Pure 1kV



Dca

APRAŠYMAS

Galios kabelis skirtas instaliacijai kur reikalaujama behalogenių, aukštos atsparumo ugniai klasės ir kabelių ekrano.
Visiškai ekranuotas.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 603-5P
HD 604
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, sektorinis ir atkaitintas aliuminio laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Atkaitinta varinė viela su varine juosta
Išorinis apvalkalas	Poliolefino polimeras, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

4 gyslos: ruda, juoda, pilka, mėlyna

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Pilnas ekranas AXQJ Pure 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4x50/29	500	K12	7330384719568	20193389
4x95/57	500	K16	7330384719575	20193390
4x150/88	500	K20	7330384719582	20193391
4x240/146	1000	K26	7330384719599	20193392

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
4x50/29	28	1153	0,641	350
4x95/57	37	2066	0,32	450
4x150/88	45	3138	0,206	550
4x240/146	56	4983	0,125	680

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AXQJ-EMC Pure 1kV (SE-N1XCZ1-AS/-AR)

Dca

APRAŠYMAS

Galios kabelis skirtas įrengimui, kur reikalingas EMC ekranavimas ir behalogenis, aukštos ugnies atsparumo klasės ir kabelių ekrano konstrukcija

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 604
HD 604-5D
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas aliuminio laidininkas (2 klasė) 25 mm²: apvalus (AFR) 50-240 mm²: sektorinės formos (AFV)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Vario folija su persidengiančiomis ir atkaitintomis varinėmis vielomis
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: ruda, juoda, pilka
4 gyslų: ruda, juoda, pilka, mėlyna

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3x25/10	500	K11	20212859	7330384720540
4x25/10	500	K11	20212864	7330384720595
3x50/16	500	K11	20212860	7330384720557
4x50/16	500	K12	20212865	7330384720601
3x95/35	500	K14	20212861	7330384720564
4x95/35	500	K16	20212866	7330384720618
3x150/50	500	K18	20212862	7330384720571
4x150/50	500	K20	20212867	7330384720625
3x240/70	500	K20	20212863	7330384720588
4x240/70	400	K20	20212868	7330384720632

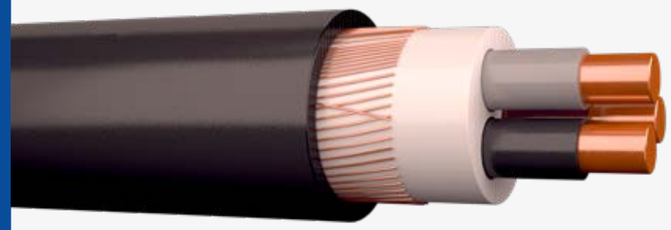
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3x25/10	23	550	190	280	1,200
4x25/10	25	670	205	305	1,200
3x50/16	26	855	210	310	0,641
4x50/16	28,5	1020	230	345	0,641
3x95/35	32,5	1530	260	390	0,320
4x95/35	37	1880	300	445	0,320
3x150/50	39,5	2225	320	475	0,206
4x150/50	43,5	2705	350	525	0,206
3x240/70	49,5	3455	395	595	0,125
4x240/70	54,5	4270	440	660	0,125

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

EXQJ Pure 1kV (SE-N1XCZ1-U)



Dca

APRAŠYMAS

Behalogenis, nepalaikantis degimo ir savaime gęstantis. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs ir nekenkia elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir grunte ir vandenyje. Taip pat galima pakabinti ir ant kabinamųjų kabelių.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 603-3L
HD 604
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Atkaitinta varinė viela su varine juosta
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: ruda, mėlyna
3 gysla: ruda, juoda, pilka
4 gysla: ruda, juoda, pilka, mėlyna

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x2,5/2,5	1000	K8	6430010757986	20204186
2x4/4	500	K7	6430010757993	20204187
2x6/6	500	K8	6430010758006	20204177
3x2,5/2,5	500	K7	6430010758044	20204173
3x4/4	500	K8	6430010758051	20204175
3x6/6	500	K8	6430010758075	20204178
3x10/10	500	K9	6430010758020	20204172
4x2,5/2,5	500	K7	6430010758112	20204182
4x4/4	500	K8	6430010758129	20204183
4x6/6	500	K9	6430010758143	20204185
4x10/10	500	K10	6430010758082	20204179

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x2,5/2,5	12,2	215	100	145	7,41
3x2,5/2,5	13	235	100	150	7,41
4x2,5/2,5	13,2	270	110	160	7,41
2x4/4	13,4	285	110	165	4,61
3x4/4	14	320	115	170	4,61
4x4/4	14,1	370	125	185	4,61
2x6/6	14,1	355	115	175	3,08
3x6/6	14,9	410	120	180	3,08
4x6/6	16	475	130	195	3,08
3x10/10	17,1	595	140	210	1,83
4x10/10	18,3	700	150	225	1,83

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

MCMK 1kV (≤ 16 mm²)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir žemėje; taip pat pastatų konstrukcijose, pvz. tiesiogiai betone (bet ne slankiosiose jungtyse). Neskirtas įrenginiams, turintiems didelių elektrinių trukdžių. Esant EMC reikalavimui žr. kabelio tipą MCCMK.
Jei reikia mažo dūmų halogeno neturinčio galios kabelio, žr. kabelių tipus MCMK-LSZH ir XCMK-HF.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
IEC 60502-1
EN 60332-1-2
EN 60332-3
HD 603

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	1,5-6 mm²: monolitnis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) 10-16 mm²: suvytas atkaitinto vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Bešvinis PVC
Ekranavimas	Vario vielos sluoksnis ir variniai laidai / juostos surišimas
Išorinis apvalkalas	Juodas bešvinis PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: mėlyna, ruda
3 gysla: ruda, juoda, pilka
4 gysla: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

MCMK 1kV (≤ 16 mm²)

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5/1,5	1000	K8	6410006021222	20075724
2x2,5/2,5	1000	K8	6410006021239	20075729
2x4/4	1000	K9	-	20076615
2x6/6	1000	K11	-	20076617
2x10/10	500	K9	6410006021260	20075016
2x16/16	1000	K14	6410006019151	20075561
3x1,5/1,5	1000	K8	6410006021529	20075699
3x2,5/2,5	1000	K8	6410006021536	20075702
3x6/6	500	K8	6410006021550	20076661
3x10/10	500	K9	6410006021567	20075038
3x16/16	500	K11	6410006021574	20075042
4x1,5/1,5	1000	K8	6410006021727	20075713
4x2,5/2,5	1000	K9	6410006021437	20075706
4x6/6	500	K8	6410006021451	20076662
4x6/6	200	K6M	-	20095760
4x10/10	500	K11	6410006021468	20075704
4x16/16	500	K11	6410006021475	20075076

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5/1,5	12	170	100	150	12,1
2x2,5/2,5	13	220	110	160	7,41
2x4/4	15	330	120	180	4,61
2x6/6	17	400	140	200	3,08
2x10/10	20	610	170	240	1,83
2x16/16	21	840	170	260	1,15
3x1,5/1,5	12	190	100	150	12,1
3x2,5/2,5	13	250	110	160	7,41
3x6/6	17	470	140	200	3,08
3x10/10	20	710	170	240	1,83
3x16/16	23	1000	190	280	1,15
4x1,5/1,5	13	220	110	160	12,1
4x2,5/2,5	14	290	120	170	7,41
4x6/6	19	550	160	230	3,08
4x10/10	22	840	180	260	1,83
4x16/16	25	1200	210	300	1,15

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

MCMK 1kV (> 16 mm²)

Eca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir žemėje; taip pat pastatų konstrukcijose, pvz. tiesiogiai betone (bet ne slankiosiose jungtyse). Neskirtas įrenginiams, turintiems didelių elektrinių trukdžių. Esant EMC reikalavimui žr. kabelio tipą MCCMK.
Jei reikia mažo dūmų halogeno neturinčio galios kabelio, žr. kabelių tipus MCMK-LSZH ir XCMK-HF.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
IEC 60502-1
EN 60332-1-2
EN 60332-3
HD 603

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, sektorinis ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Bešvinis PVC
Ekranavimas	Vario vielos sluoksnis ir variniai laidai / juostos surišimas
Išorinis apvalkalas	Juodas bešvinis PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gysla: ruda, juoda, pilka
4 gysla: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3x25/16	500	K11	6410006021581	20022421
3x35/16	500	K11	6410006021598	20022422
3x50/25	500	K12	6410006021604	20022423
3x70/35	500	K14	6410006021611	20022424
3x95/50	500	K14	6410006021628	20022425
3x120/70	500	K16	6410006021635	20022426
3x150/70	500	K18	6410006021642	20022427
3x185/95	500	K20	6410006021659	20022428
3x240/120	500	K24	6410006021666	20022429
4x25/16	500	K11	6410006018581	20022432
4x35/16	500	K12	6410006018598	20022433
4x50/25	500	K14	6410006018604	20022434
4x70/35	500	K16	6410006018611	20022435
4x95/50	500	K18	6410006018628	20022436
4x120/70	500	K20	6410006018635	20022437
4x150/70	500	K22	6410006018642	20022438
4x185/95	500	K24	6410006018659	20022439
4x240/120	500	K24	6410006018666	20022440

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3x25/16	22	1200	180	270	0,727
3x35/16	24	1500	200	290	0,524
3x50/25	27	2000	220	330	0,387
3x70/35	32	2700	260	390	0,268
3x95/50	36	3700	290	440	0,193
3x120/70	39	4700	320	470	0,153
3x150/70	43	5600	350	520	0,124
3x185/95	48	7000	390	580	0,0991
3x240/120	54	9200	440	650	0,0754
4x25/16	25	1500	200	300	0,727
4x35/16	27	1900	220	330	0,524
4x50/25	31	2600	250	380	0,387
4x70/35	36	3500	290	440	0,268
4x95/50	41	4800	330	500	0,193
4x120/70	44	6000	360	530	0,153
4x150/70	49	7200	400	590	0,124
4x185/95	54	900	440	650	0,0991
4x240/120	62	12000	500	750	0,0754

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

MCMK-HF C-PRo 1kV (≤ 16 mm²) (XCMK-HF)

Cca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir žemėje; taip pat pastatų konstrukcijose, pvz. tiesiogiai betone (bet ne į slankiąsias jungtis).
Dūmai gaisro atveju yra minimalūs, skaidrūs ir nekenkia elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
IEC 60502-1	EN 61034
HD 604-5I	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	1,5-6 mm²: monolitnis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) 10-16 mm²: suvytas atkaitinto vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE (su UV apsauga)
Ekranavimas	Vario vielos sluoksnis ir variniai laidai / juostos surišimas
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: ruda, mėlyna
4 gysla: ruda, juoda, pilka, mėlyna

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

MCMK-HF C-PRo 1kV (≤ 16 mm²)

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5/1,5	1000	K7	6410006020300	20204225
4x1,5/1,5	1000	K8	6410006020102	20204229
2x2,5/2,5	1000	K8	6410006020324	20204227
4x2,5/2,5	1000	K9	6410006020140	20204231
2x6/6	500	K8	6410006020348	20204221
4x6/6	200	K6M	6410006020294	20204224
4x6/6	500	K9	6410006020157	20204223
2x10/10	500	K9	6410006020355	20204235
4x10/10	500	K11	6410006020119	20204233
2x16/16	500	K14	6410006020362	20204236
4x16/16	500	K11	6410006020133	20204234

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5/1,5	12	180	100	150	12,1
4x1,5/1,5	13	220	110	160	12,1
2x2,5/2,5	13	230	110	160	7,41
4x2,5/2,5	14	280	120	170	7,41
2x6/6	15	370	120	180	3,08
4x6/6	17	490	140	210	3,08
2x10/10	18	560	150	220	1,83
4x10/10	21	800	170	250	1,83
2x16/16	20	790	160	240	1,15
4x16/16	23	1100	190	280	1,15

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

MCMK-HF C-PRo 1kV (> 16 mm²) (XCMK-HF)

Cca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui patalpose, lauke ir žemėje; taip pat pastatų konstrukcijose, pvz. tiesiogiai betone (bet ne į slankiąsias jungtis).
Dūmai gaisro atveju yra minimalūs, skaidrūs ir nekenkia elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
IEC 60502-1	EN 61034
HD 604-5I	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, sektorinis ir atkaitintas aliuminio laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE (su UV apsauga)
Ekranavimas	Vario vielos sluoksnis ir variniai laidai / juostos surišimas
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

4 gyslos: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

MCMK-HF C-PRo 0,6/1kV (> 16 mm²)

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4x25/16	500	K11	6410006020218	20205617
4x35/16	500	K12	6410006020232	20205618
4x50/25	500	K12	6410006020249	20205619
4x70/35	500	K14	6410006020256	20205620
4x95/50	500	K16	6410006020263	20205621
4x120/70	500	K18	6410006020164	20205622
4x150/70	500	K20	6410006020171	20205623
4x185/95	500	K22	6410006020188	20205624
4x240/120	500	K24	6410006020201	20205625
4x300/150	500	K24	6410006020225	20205626

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
4x25/16	23	1400	190	280	0,727
4x35/16	26	1800	210	310	0,524
4x50/25	29	2400	230	350	0,387
4x70/35	35	3400	280	420	0,268
4x95/50	38	4600	300	460	0,193
4x120/70	42	5800	340	500	0,153
4x150/70	47	7000	380	560	0,124
4x185/95	52	8700	420	620	0,0991
4x240/120	59	12000	480	710	0,0754
4x300/150	65	14000	520	780	0,0601

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

FXQJ-EMC Pure 1kV (SE-N1XCZ1-R/-S)

Cca

Dca

APRAŠYMAS

EMC ekranuotas maitinimo kabelis su variniais laidais. Behalogenis, nepalaikantis degimo ir savaime gęstantis ugnies atveju. Dūmai gaisro atveju yra minimalūs, skaidrūs ir nekenkia elektroninei įrangai. Stacionariam montavimui, uždarose patalpose, lauke, vamzdžiuose, žemėje ar vandenyje. Tinka naudoti perjungimui ir potencialiai sprogiose vietose. Gali būti klojamas plūgu, esant tinkamai priežiūrai. Vario ekranas turi 100% aprėptį ir atitinka EMC direktyvą su atitinkamu įrenginiu.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
HD 604
HD 604-5D
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė) 2,5-35 mm²: apvalus (RM) 50-240 mm²: sektorinės formos (SM)
Izoliacija	XLPE
Ekranavimas	Monolitinė vario juosta ir dengiantys variniai laidai
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis polimeras, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: ruda, juoda, pilka
4 gyslų: ruda, juoda, pilka, mėlyna

SAVYBĖS

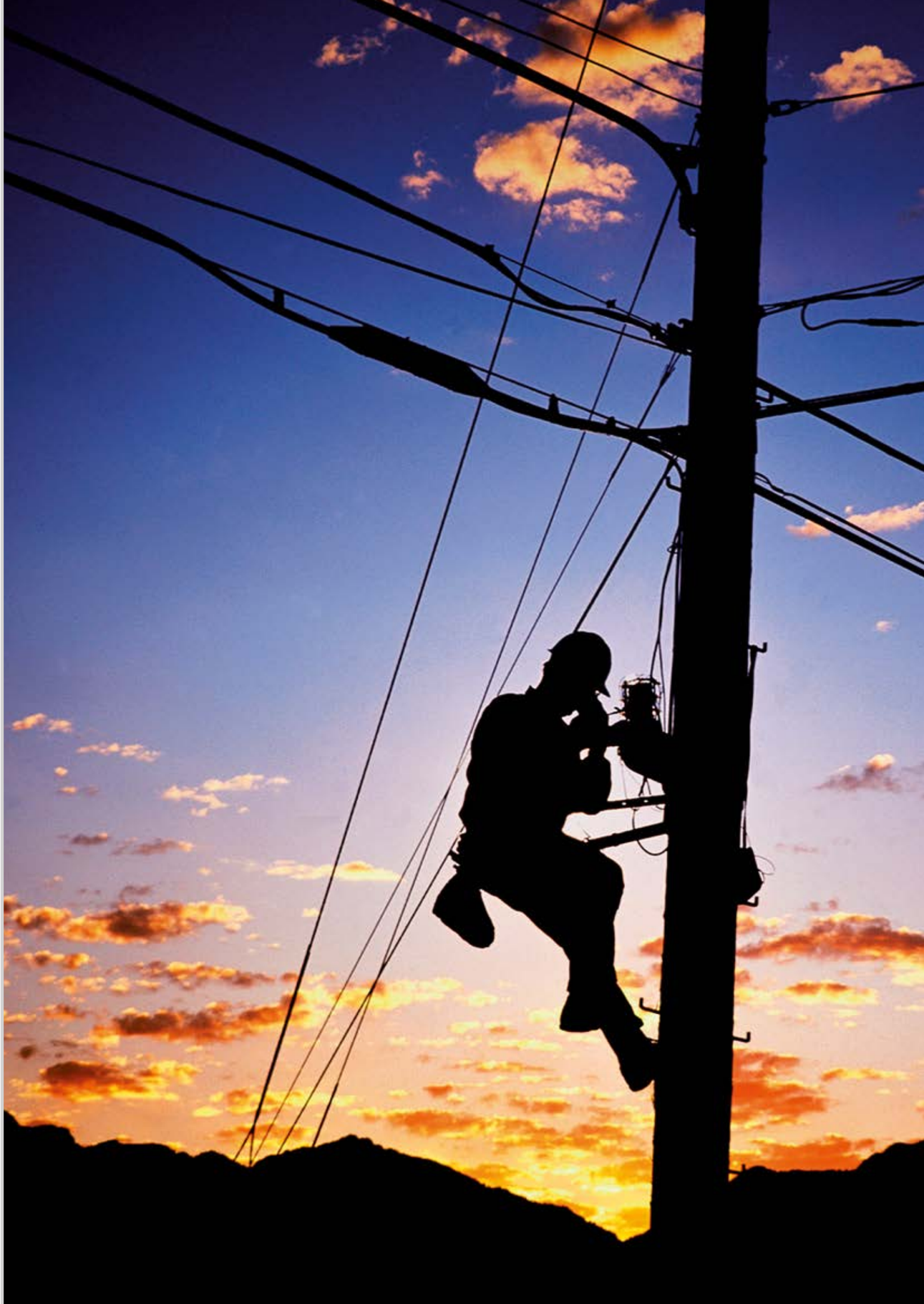
Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Skerspjūviai ≤ 16 mm²: Cca-s1d1a1 Skerspjūviai ≥ 25 mm²: Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3x2,5/2,5	500	K7	6430010757269	20197872
3x4/4	500	K8	6430010757276	20197879
3x6/6	500	K8	6430010757283	20197873
3x10/10	500	K11	6430065751465	20216064
3x16/16	1000	K11	6410006019960	20216066
3x25/16	500	K11	7330384719612	20193394
3x35/16	500	K11	7330384719629	20193395
3x50/25	500	K11	7330384719636	20193396
3x70/35	500	K12	7330384719643	20193397
3x95/50	500	K14	7330384719650	20193398
3x120/70	500	K16	7330384719667	20193399
3x150/70	500	K18	7330384719674	20193400
3x185/95	500	K20	7330384719681	20193401
3x240/120	500	K22	7330384719698	20193402
4x2,5/2,5	500	K7	6430010757290	20197871
4x6/6	500	K8	6430010757313	20197874
4x10/10	500	K11	6410006020058	20216071
4x16/16	500	K11	7330384719704	20193403
4x25/16	500	K11	7330384719711	20193404
4x35/16	500	K12	7330384719728	20193405
4x50/25	500	K12	7330384719735	20193406
4x70/35	500	K14	7330384719742	20193407
4x95/50	500	K16	7330384719766	20193408
4x120/70	500	K18	7330384719773	20193409
4x150/70	500	K20	7330384719780	20193410
4x185/95	500	K22	7330384719797	20193411
4x240/120	500	K26	7330384719803	20193412

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3x2,5/2,5	13	250	105	160	7,41
3x4/4	14,8	340	120	180	4,61
3x6/6	15,9	435	130	195	3,08
3x10/10	18,4	645	150	225	1,83
3x16/16	21	930	170	255	1,15
3x25/16	23,2	1063	190	280	0,727
3x35/16	25,4	1337	195	290	0,524
3x50/25	25,5	1795	210	310	0,387
3x70/35	29	2477	235	355	0,268
3x95/50	32,8	3386	265	400	0,193
3x120/70	36,2	4258	295	440	0,153
3x150/70	39,2	512	320	475	0,124
3x185/95	45,3	6463	365	550	0,0991
3x240/120	49,9	8387	405	605	0,0754

FXQJ-EMC Pure 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
4x2,5/2,5	13,9	290	115	170	7,41
4x6/6	17	510	140	205	3,08
4x10/10	20	760	160	240	1,83
4x16/16	22,5	1106	180	270	1,15
4x25/16	25	1341	205	305	0,727
4x35/16	27,6	1713	225	335	0,524
4x50/25	28,4	2256	220	330	0,387
4x70/35	31,6	3139	255	385	0,268
4x95/50	36,8	4307	300	450	0,193
4x120/70	39,7	5377	320	480	0,153
4x150/70	43,1	6521	350	525	0,124
4x185/95	49	8197	395	595	0,0991
4x240/120	55,2	10693	445	670	0,0754



Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

MCCMK-HF C-PRo 1kV

Cca

APRAŠYMAS

Behalogenis kabelis, skirtas naudoti viduje ir lauke, su mažu dūmų ir korozinių dujų išmetimu gaisro atveju.
Ekranas atitinkantis EMC direktyvą. Turi būti laikomasi nacionalinių nuostatų dėl elektros įrenginių įrengimo.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
IEC 60502-1	EN 61034
HD 604-5I	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	2,5-6 mm²: monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) 10-16 mm²: suvytas atkaitinto vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE (su UV apsauga)
Ekranavimas	Varinė juosta ir varinė pynė
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gysla: ruda, juoda, pilka
4 gysla: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3x1,5/1,5	1000	K8	6430065751458	20216062
4x1,5/1,5	1000	K8	6410006020041	20216070
3x2,5/2,5	1000	K9	6410006019977	20216067
4x2,5/2,5	1000	K9	6410006020089	20216074
3x6/6	1000	K11	6410006019991	20216069
4x6/6	500	K9	6410006020096	20216075
3x10/10	500	K11	6430065751465	20216064
3x10/10	1000	K12	6410006019953	20216065
4x10/10	500	K11	6410006020058	20216071
4x10/10	1000	K12	6430065751472	20216072
3x16/16	1000	K11	6410006019960	20216066
4x16/16	500	K11	6410006020065	20216073

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3x1,5/1,5	12	200	100	150	12,1
4x1,5/1,5	13	230	110	160	12,1
3x2,5/2,5	13	250	110	160	7,41
4x2,5/2,5	14	290	120	170	7,41
3x6/6	16	420	130	200	3,08
4x6/6	17	500	140	210	3,08
3x10/10	19	670	160	230	1,83
4x10/10	21	800	170	260	1,83
3x16/16	22	950	180	270	1,15
4x16/16	23	1100	190	280	1,15

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

XPK 1kV

Eca

APRAŠYMAS

Galios kabelis stacionariam montavimui patalpose, lauke ir žemėje; taip pat pastatų konstrukcijose, pvz. tiesiogiai betone (bet ne slankiosiose jungtyse)

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
IEC 60502-1
HD 308-S2
HD 60364-5-52
EN 60332-1-2
HD 603

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	RE - monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) RM - suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimalā darba temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G1,5 RE	500	K6	4741532120625	20167487
3G1,5 RE	2000	K9	4741532120618	20166012
4G1,5 RE	500	K7	4741532120656	20166213
5G1,5 RE	1000	K8	4741532120694	20166010
3G2,5 RE	500	K7	4741532120649	20167488
3G2,5 RE	1000	K8	4741532120632	20166013
4G2,5 RE	500	K7	4741532120670	20166214
5G2,5 RE	1000	K9	4741532120717	20166011
3G4 RE	500	K7	4741532120731	20166211
4G4 RE	500	K7	4741532120755	20166215
5G4 RE	500	K7	4741532120779	20166217
3G6 RE	500	K7	4741532120748	20166212
4G6 RE	500	K7	4741532120762	20166216
5G6 RE	500	K8	4741532120786	20166218
4G10 RE	500	K8	4741532120816	20167619
5G10 RE	500	K9	4741532120823	20167615
4G16 RM	500	K9	4741532120830	20167620
5G16 RM	500	K11	4741532120847	20167616
4G25 RM	500	K11	4741532120854	20167631
5G25 RM	500	K12	4741532120861	20167617
5G35 RM	500	K12	4741532120885	20167618

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G1,5 RE	10	135	90	120	12,1
4G1,5 RE	11	160	90	130	12,1
5G1,5 RE	12	190	100	140	12,1
3G2,5 RE	11	175	90	130	7,41
4G2,5 RE	12	210	100	140	7,41
5G2,5 RE	13	250	110	150	7,41
3G4 RE	12	245	100	150	4,61
4G4 RE	13	290	110	160	4,61
5G4 RE	14	350	120	170	4,61
3G6 RE	14	315	110	160	3,08
4G6 RE	15	385	120	170	3,08
5G6 RE	16	460	130	190	3,08
4G10 RE	16	565	140	220	1,83
5G10 RE	18	675	150	210	1,83
4G16 RM	20	785	170	240	1,15
5G16 RM	22	955	190	260	1,15
4G25 RM	24	1160	200	290	0,727
5G25 RM	27	1425	220	320	0,727
5G35 RM	28	1905	240	340	0,524

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

XPK-HF D 1kV

Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir nepalaikantis degimo kabelis stacionariam įrengimui patalpose, lauke ir grunte. Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nekenkia elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 61034
IEC 60502-1	EN 60754
HD 308-S2	HD 604
HD 60364-5-52	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	RE - monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) RM - suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Juodas behalogeninis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5 RE	500	K6	4741532121806	20234378
2x1,5 RE	100	R100/4800	4741532122018	20234379
2x2,5 RE	500	K6	4741532122001	20234380
2x2,5 RE	100	R100/4800	4741532122049	20234381
2x4 RE	500	K7	4741532122032	20234382
2x6 RE	500	K7	4741532122063	20234383
2x10 RE	500	K8	4741532122087	20234384
2x6 RM	500	K7	4741532122094	20234385
2x10 RM	500	K8	4741532121813	20234386
2x16 RM	500	K9	4741532121905	20234387
2x25 RM	500	K11	4741532122117	20234388
3G1,5 RE	500	K6	4741532122100	20234389
3G1,5 RE	100	R100/4800	4741532122148	20234390
3G2,5 RE	500	K7	4741532122131	20234391
3G2,5 RE	100	R100/3600	4741532122155	20234392
3G4 RE	500	K7	4741532122162	20234393
3G6 RE	500	K7	4741532122162	20234394
3G10 RE	500	K8	4741532121820	20234395
3G10 RM	500	K8	4741532122216	20234396
3G16 RM	500	K9	4741532121936	20234397
3G25 RM	500	K11	4741532121837	20234398
4G1,5 RE	500	K6	4741532122216	20234399
4G1,5 RE	100	R100/3600	4741532122209	20234400
5G1,5 RE	500	K7	4741532122247	20234401
5G1,5 RE	100	R100/3600	4741532122230	20234402
4G2,5 RE	500	K7	4741532122278	20234403
4G2,5 RE	100	R100/3000	4741532122261	20234404
5G2,5 RE	500	K7	4741532122292	20234405
5G2,5 RE	100	R100/3000	4741532122285	20234406
4G4 RE	500	K7	4741532122315	20234407
5G4 RE	500	K8	4741532122322	20234408
4G6 RE	500	K8	4741532122339	20234409
5G6 RE	500	K8	4741532122346	20234410
4G10 RE	500	K8	4741532122353	20234411
5G10 RE	500	K9	4741532122360	20234412
4G6 RM	500	K8	4741532121936	20234413
4G10 RM	500	K9	4741532121950	20234414
5G10 RM	500	K9	4741532121837	20234415
5G16 RM	500	K11	4741532121967	20234416
4G25 RM	500	K11	4741532121974	20234417
5G25 RM	500	K12	4741532121981	20234418
5G35 RM	500	K12	4741532121998	20234419

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

XPK-HF D 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5 RE	9,4	127	80	115	12,1
3G1,5 RE	9,8	141	80	120	12,1
4G1,5 RE	10,6	170	85	130	12,1
5G1,5 RE	11,4	200	95	140	12,1
2x2,5 RE	10,3	163	85	125	7,41
3G2,5 RE	10,7	185	90	130	7,41
4G2,5 RE	11,5	221	95	140	7,41
5G2,5 RE	12,5	268	100	150	7,41
2x4 RE	11,4	213	95	140	4,61
3G4 RE	11,9	250	100	145	4,61
4G4 RE	12,9	305	105	155	4,61
5G4 RE	13,9	357	115	170	4,61
2x6 RE	12,4	275	100	150	3,08
2x6 RM	13,2	299	110	160	3,08
3G6 RE	13,1	330	105	160	3,08
4G6 RE	14,1	406	115	170	3,08
4G6 RM	15	437	120	180	3,08
5G6 RE	15,3	479	125	185	3,08
2x10 RE	14	384	115	170	1,83
2x10 RM	15,1	426	125	185	1,83
3G10 RE	14,7	473	120	180	1,83
3G10 RM	15,9	519	130	195	1,83
4G10 RE	16	587	130	195	1,83
4G10 RM	17,3	641	140	210	1,83
5G10 RE	17,4	699	140	210	1,83
5G10 RM	18,9	754	155	230	1,83
2x16 RM	17,3	608	140	210	1,15
3G16 RM	18,3	752	150	220	1,15
4G16RM	19,6	781	160	240	1,15
5G16 RM	21,3	972	175	260	1,15
2x25 RM	20,8	892	170	250	0,727
3G25 RM	22,1	1 107	180	265	0,727
4G25 RM	23,6	1 177	190	285	0,727
5G25 RM	25,9	1 443	210	315	0,727
5G35 RM	27,7	1 882	225	335	0,524

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

Viengyslis XPK-HF D 1kV

Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir nepalaikantis degimo kabelis stacionariam įrengimui patalpose, lauke ir grunte.
Dūmų susidarymas gaisro atveju yra nedidelis, skaidrus (palengvinant evakuaciją) ir nekenkia elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 61034
IEC 60502-1	EN 60754
HD 308-S2	HD 604
HD 60364-5-52	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	RE - monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) RM - suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Juodas behalogeninis polimeras

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

Viengyslis XPK-HF D 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
1x1,5 RE	500	KE S500	4741532122414	20234356
1x1,5 RE	100	R100/3600	4741532122407	20234357
1x2,5 RE	500	KE S500	4741532122445	20234358
1x2,5 RE	100	R100/3600	4741532122438	20234359
1x4 RE	500	KE S500	4741532122469	20234360
1x6 RE	500	KE S500	4741532122483	20234361
1x6 RM	500	KE S500	4741532122520	20234363
1x10 RE	500	K6	4741532122506	20234362
1x10 RM	500	K6	4741532122544	20234364
1x16 RM	500	K6	4741532122568	20234365
1x25 RM	500	K7	4741532122575	20234366
1x35 RM	500	K7	4741532122582	20234367
1x50 RM	500	K8	4741532122599	20234368
1x70 RM	500	K8	4741532122605	20234369
1x95 RM	500	K9	4741532122612	20234370
1x120 RM	500	K9	4741532122629	20234371
1x150 RM	500	K11	4741532122636	20234372
1x185 RM	500	K11	4741532122643	20234373
1x240 RM	500	K12	4741532122650	20234374
1x300 RM	500	K12	4741532122674	20234375
1x400 RM	500	K14	4741532122681	20234376
1x500 RM	500	K16	4741532122698	20234377

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
1x1,5 RE	6,6	58	55	80	12,1
1x2,5 RE	7	71	60	85	7,41
1x4 RE	7,4	88	60	90	4,61
1x6 RE	7,9	111	65	95	3,08
1x6 RM	8,4	121	70	105	3,08
1x10 RE	8,7	154	70	105	1,83
1x10 RM	9,3	168	75	115	1,83
1x16 RM	10,3	233	85	125	1,15
1x25 RM	12	332	100	145	0,727
1x35 RM	12,6	422	105	155	0,524
1x50 RM	13,8	551	115	170	0,387
1x70 RM	15,6	762	125	190	0,268
1x95 RM	17,3	1 012	140	210	0,193
1x120 RM	18,8	1 276	155	230	0,153
1x150 RM	20,8	1 550	170	250	0,124
1x185 RM	22,9	1 907	185	275	0,0991
1x240 RM	25,4	2 424	205	305	0,0754
1x300 RM	27,9	3 120	225	335	0,0601
1x400 RM	31,2	3 841	250	375	0,0470
1x500 RM	34,8	4 897	280	420	0,0366

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

XPK-HF C-PRo 1kV

Cca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir pagal CPR klasifikavimą Cca lklasės kabelis stacionariai instaliacijai vidaus patalpose, lauke ir žemėje. Taip pat tinkamas montuoti pastatų konstrukcijose.

STANDARTAS

EN 50575:2014	IEC 60502-1
EN 60228	HD 308-S2
EN 60332-1-2	HD 60364-5-52
EN 60332-3	HD 604
EN 60754	
EN 61034	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3G - žalia / geltona, mėlyna, ruda
4G - žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5G - žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

XPK-HF C-PRo 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5 RE	500	K6	4741532122919	20236029
3G1,5 RE	500	K6	4741532123015	20236040
4G1,5 RE	500	K6	4741532123114	20236045
5G1,5 RE	500	K7	4741532123145	20236063
2x2,5 RE	500	K6	4741532122940	20236030
3G2,5 RE	500	K6	4741532123046	20236041
4G2,5 RE	500	K7	4741532123176	20236046
5G2,5 RE	500	K7	4741532123190	20236064
2x4 RE	500	K7	4741532122964	20236031
3G4 RE	500	K7	4741532123053	20236042
4G4 RE	500	K7	4741532123213	20236047
5G4 RE	500	K8	4741532123220	20236065
2x6 RE	500	K7	4741532122988	20236032
2x6 RM	500	K7	4741532122704	20236036
3G6 RE	500	K7	4741532123060	20236043
3G6 RM	500	K8	4741532122742	20236054
4G6 RE	500	K8	4741532123237	20236048
4G6 RM	500	K8	4741532122766	20236058
5G6 RE	500	K8	4741532123244	20236066
5G6 RM	500	K8	4741532122780	20236070
2x10 RE	500	K8	4741532122995	20236033
2x10 RM	500	K8	4741532122711	20236037
3G10 RE	500	K8	4741532123077	20236044
3G10 RM	500	K8	4741532122803	20236055
4G10 RE	500	K8	4741532123251	20236049
4G10 RM	500	K9	4741532122810	20236059
5G10 RE	500	K9	4741532123268	20236067
5G10 RM	500	K9	4741532122827	20236071
2x16 RM	500	K9	4741532122728	20236038
3G16 RM	500	K9	4741532122834	20236056
4G16 RM	500	K11		20236060
5G16 RM	500	K11	4741532122858	20236072
2x25 RM	500	K11	4741532122735	20236039
3G25 RM	500	K11	4741532122865	20236057
4G25 RM	500	K11	4741532122872	20236061
5G25 RM	500	K12	4741532122889	20236073
4G35 RM	500	K12		20236062
5G35 RM	500	K12	4741532122896	20236074

XPK-HF C-PRo 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5 RE	9,40	127	80	115	12,1
3G1,5 RE	9,73	141	80	120	12,1
4G1,5 RE	10,54	167	85	130	12,1
5G1,5 RE	11,33	200	95	140	12,1
2x2,5 RE	10,26	162	85	125	7,41
3G2,5 RE	10,65	184	90	130	7,41
4G2,5 RE	11,46	217	95	140	7,41
5G2,5 RE	12,46	267	100	150	7,41
2x4 RE	11,33	213	95	140	4,61
3G4 RE	11,89	250	100	145	4,61
4G4 RE	12,82	299	105	155	4,61
5G4 RE	13,86	357	115	170	4,61
2x6 RE	12,39	275	100	150	3,08
2x6 RM	13,15	299	110	160	3,08
3G6 RE	13,02	330	105	160	3,08
3G6 RM	13,84	357	115	170	3,08
4G6 RE	14,08	400	115	170	3,08
4G6 RM	15,00	430	120	180	3,08
5G6 RE	15,26	479	125	185	3,08
5G6 RM	15,93	443	130	195	3,08
2x10 RE	13,93	384	115	170	1,83
2x10 RM	15,05	426	125	185	1,83
3G10 RE	14,68	473	120	180	1,83
3G10 RM	15,89	519	130	195	1,83
4G10 RE	15,95	579	130	195	1,83
4G10 RM	17,30	634	140	210	1,83
5G10 RE	17,34	699	140	210	1,83
5G10 RM	18,46	664	150	225	1,83
2x16 RM	17,30	608	140	210	1,15
3G16 RM	18,30	752	150	220	1,15
4G16 RM	19,97	927	160	240	1,15
5G16 RM	21,22	972	170	255	1,15
2x25 RM	20,74	892	170	250	0,727
3G25 RM	22,01	1 107	180	265	0,727
4G25 RM	24,13	1 370	195	290	0,727
4G35 RM	25,68	1 753	210	310	0,524
5G25 RM	25,90	1 443	210	315	0,727
5G35 RM	27,62	1 882	225	335	0,524

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

Viengyslis XPK-HF C-PRo 1kV

Cca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis ir pagal CPR klasifikavimą Cca lklasės kabelis stacionariai instaliacijai vidaus patalpose, lauke ir žemėje. Taip pat tinkamas montuoti pastatų konstrukcijose.

STANDARTAS

EN 50575:2014	IEC 60502-1
EN 60228	HD 308-S2
EN 60332-1-2	HD 60364-5-52
EN 60332-3	HD 604
EN 61034	
EN 60754	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas ir atkaitintas vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

Viengyslis XPK-HF C-PRo 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
1x1,5 RE	100	Ritė	4741532123305	20236012
1x1,5 RE	500	KE S500	4741532123312	20236007
1x2,5 RE	100	Ritė	4741532123336	20236013
1x2,5 RE	500	KE S500	4741532123343	20236008
1x4 RE	500	KE S500	4741532123367	20236009
1x6 RE	500	KE S500	4741532123381	20236010
1x6 RM	500	KE S500	4741532123428	20236014
1x10 RE	500	K6	4741532123404	20236011
1x10 RM	500	K6	4741532123442	20236015
1x16 RM	500	K6	4741532123466	20236016
1x25 RM	500	K7	4741532123473	20236017
1x35 RM	500	K7	4741532123480	20236018
1x50 RM	500	K8	4741532123497	20236019
1x70 RM	500	K8	4741532123503	20236020
1x95 RM	500	K9	4741532123510	20236021
1x120 RM	500	K9	4741532123527	20236022
1x150 RM	500	K11	4741532123534	20236023
1x185 RM	500	K11	4741532123541	20236024
1x240 RM	500	K12	4741532123558	20236025
1x300 RM	500	K12	4741532123572	20236026
1x400 RM	500	K14	4741532123589	20236027
1x500 RM	500	K16	4741532123596	20236028

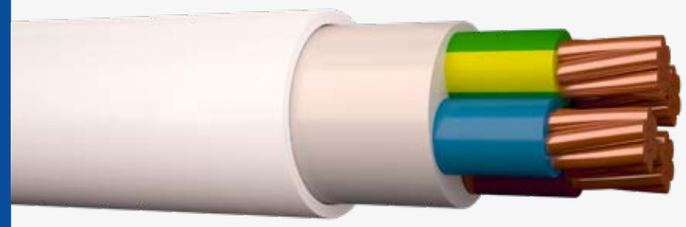
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
1x1,5 RE	6,57	58	55	80	12,1
1x2,5 RE	6,93	70	60	85	7,41
1x4 RE	7,38	88	60	90	4,61
1x6 RE	7,84	111	65	95	3,08
1x6 RM	8,35	121	70	105	3,08
1x10 RE	8,63	154	70	105	1,83
1x10 RM	9,25	168	75	115	1,83
1x16 RM	10,24	233	85	125	1,15
1x25 RM	11,92	332	100	145	0,727
1x35 RM	12,55	422	105	155	0,524
1x50 RM	13,73	551	110	165	0,387
1x70 RM	15,52	762	125	190	0,268
1x95 RM	17,21	1 012	140	210	0,193
1x120 RM	18,72	1 276	150	225	0,153
1x150 RM	20,71	1 550	170	250	0,124
1x185 RM	22,81	1 907	185	275	0,0991
1x240 RM	25,37	2 424	205	305	0,0754
1x300 RM	27,83	3 120	225	335	0,0601
1x400 RM	31,15	3 841	250	375	0,0470
1x500 RM	34,76	4 897	280	420	0,0366

Draka

A brand of the Prysmian Group

Galios kabeliai

AFUX C-PRo 1kV



Cca

APRAŠYMAS

Stacionariam montavimui kanaluose ir įrenginių instaliavimui, pavarose ir valdymo įrenginiuose su maksimalia 1000 V įtampa (DC) arba 750 V (AC).

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50575:2014	EN 60332-3
EN 60502-1	EN 61034
HD 308-S2	EN 60754
HD 60364-5-52	HD 604

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvyta ir atkaitinta vario gysla (2 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Baltas, nepalaikantis degimo behalogenis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3G - geltonai žalia, mėlyna, ruda
5G - geltonai žalia, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

AFUX C-PRo 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G6	500	K8	6410004033883	20206446
3G10	400	K8	6410004033890	20206450
5G6	500	K8	6410004033906	20158004
5G6	200	K6M	6410004033913	20206445
5G10	250	K8	6410004033920	20206447
5G16	250	K9	6410004033937	20206448
5G25	250	K9	6410004033944	20206449

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
3G6	14	350	110	160	3,08
3G10	16	500	130	190	1,83
5G6	16	500	130	190	3,08
5G10	19	750	150	230	1,83
5G16	22	1100	180	260	1,15
5G25	28	1800	220	320	0,727

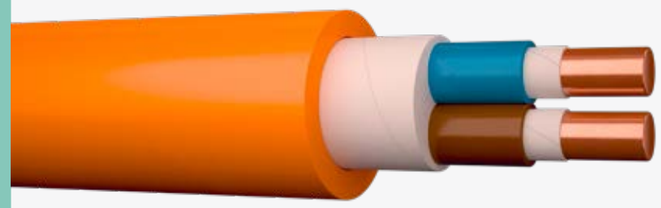
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Ugniai atsparūs kabeliai

FIRETUF FRHF 300/500V (FI-N05XZ1-U)



APRAŠYMAS

Ugniai atsparūs, halogenų neturintys kabeliai, kuriems keliami aukščiausi reikalavimai patikimumui gaisro metu ir po jo (išbandyti pagal aukščiausius atsparumo ugniai standartus). Tinka naudoti tiek viduje, tiek lauke, jei kabelis yra apsaugotas nuo tiesioginių saulės spindulių. Tinka įrenginiams, kuriuose gaisro metu ir po jo keliami aukšti funkcionalumo reikalavimai, pvz., avarinio apšvietimo, priešgaisrinės signalizacijos sistemos ir signalizacijos sistemos. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs ir nekenksmingi elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
EN 50267-1	EN 60332-3
IEC 60502-1	EN 61034
IEC 60227-4	EN 60754
HD 308-S2	

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitintasis vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Mica + XLPE
Išorinis apvalkalas	Mišinys be halogenų, oranžinis

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslos: mėlyna, ruda
3 gyslos: žalia / geltona, mėlyna, ruda
4 gyslos: žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5 gyslos: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
Atsparumas UV spinduliams	dalinis
Atsparumas ugniai EN 50200/EN 50362 830°C	90 min

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	500	K6	6410004202128	20098137
2x2,5	500	K6	6410004202135	20098037
3G1,5	500	K6	6410004203224	20098036
3G2,5	500	K6	6410004203231	20098035
4G1,5	500	K6	6410004203613	20098039
4G2,5	500	K7	6410004203620	20098040
5G1,5	500	K7	6410004203729	20098041
5G2,5	500	K7	6410004203736	20098043
3G1,5	500	K6M	6410004203224	20114646
3G1,5	100	Ritė	6410004277218	20154191
3G2,5	500	K6M	6410004203231	20114647
3G2,5	100	Ritė	6410004277232	20154197
4x2,5	500	K7	-	20098038
5x1,5	500	K7	-	20098042
5G1,5	400	K6M	6410004203729	20114648
5G1,5	100	Ritė	6410004277515	20154193
5x2,5	400	K6M	-	20114649
5x2,5	500	K7	-	20098044
5G2,5	500	K6M	6410004203736	20114650
5G2,5	50	Ritė	6410004277539	20154194

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5	10	100	50	100	12,1
3G1,5	9,4	110	60	110	12,1
4G1,5	10,5	136	70	120	12,1
5x1,5	11,6	180	70	130	12,1
5G1,5	11,4	167	70	130	12,1
2x2,5	10,5	130	60	110	7,41
3G2,5	10,1	140	70	120	7,41
4x2,5	11,4	190	70	130	7,41
4G2,5	11,3	178	70	130	7,41
5G2,5	12,3	219	80	140	7,41

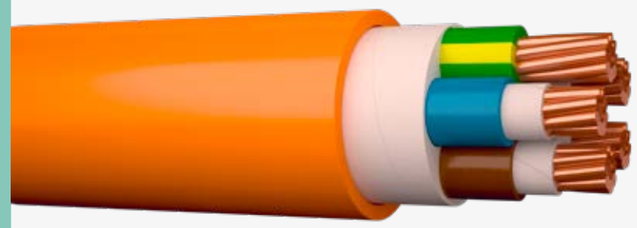
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Ugniai atsparūs kabeliai

FIRETUF FRHF 450/750V (FI-N07XZ1-R)



APRAŠYMAS

Ugniai atsparūs, halogenų neturintys kabeliai, kuriems keliami aukščiausi reikalavimai patikimumui gaisro metu ir po jo (išbandyti pagal aukščiausius atsparumo ugniai standartus). Tinka naudoti tiek viduje, tiek lauke, jei kabelis yra apsaugotas nuo tiesioginių saulės spindulių. Tinka įrenginiams, kuriuose gaisro metu ir po jo keliami aukšti funkcionalumo reikalavimai, pvz., avarinio apšvietimo, priešgaisrinės signalizacijos sistemos ir signalizacijos sistemos. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs ir nekenksmingi elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
IEC 60502-1	EN 60332-3
IEC 60227-4	EN 61034
HD 308-S2	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	1,5 mm²: monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) 6 ir 10 mm²: suvytas atkaitinto vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Mica + XLPE
Išorinis apvalkalas	Mišinys be halogenų, oranžinis

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

5 gyslos: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka
7 - 12 gyslų: skaičiai

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
Atsparumas UV spinduliams	dalinis
Atsparumas ugniai EN 50200/EN 50362 830°C	90 min

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
7x1,5	500	K7	6410004203828	20149872
12x1,5	500	K9	6410004203859	20149873
19x1,5	500	K11	6410004203927	20149874
2x6	500	K7	6410004202159	20098046
3G6	500	K7	6410004203255	20100851
5G6	500	K9	6410004203750	20098045
3G10	500	K9	6410004275078	20113291
5G10	500	K11	6410004203705	20098047

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
7x1,5	14	270	70	140	12,1
12x1,5	18	420	90	180	12,1
19x1,5	22	590	110	210	12,1
2x6	13	270	70	130	3,08
3G6	14,5	330	70	150	3,08
5G6	17,5	500	90	180	3,08
3G10	17	500	90	170	1,83
5G10	20	770	100	200	1,83

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Ugniai atsparūs kabeliai

FIRETUF FRHF-EMC 1kV (FI-N1XCZ1-R/-S)

APRAŠYMAS

Ugniai atsparus, halogenų neturintis galios kabelis. Įrenginiams, kuriems reikalingas didžiausias patikimumo poreikis gaisro metu ir po jo (išbandytas pagal aukščiausius atsparumo ugniai standartus). Tinka naudoti tiek viduje, tiek lauke, jei kabelis yra apsaugotas nuo tiesioginių saulės spindulių. Dūmai gaisro atveju yra minimalūs, skaidrūs ir nekenksmingi elektroninei įrangai. Kabelis turi padidintą EMC ekranavimą.

STANDARTAS

EN 60228	EN 60332-1-2
IEC 60502-1	EN 60332-3
HD 604-5D	EN 61034
HD 308-S2	EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	1,5-2,5 mm²: monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė) 4 - 35 mm²: suvytas atkaitinto vario laidininkas (2 klasė) 50 - 240 mm²: suvytas sektorinės formos vario laidininkas (2 klasė)
Izoliacija	Mica + XLPE
Ekranavimas	Monolitinė vario juosta ir persidengiantys variniai laidai
Išorinis apvalkalas	Mišinys be halogenų, oranžinis

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: mėlyna, ruda
3 gysla: ruda, juoda, pilka
4 gysla: mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
Atsparumas UV spinduliams	dalinis
Atsparumas ugniai EN 50200/EN 50362 830°C	90 min

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5/1,5	500	K7	6430010754411	20098051
3x1,5/1,5	500	K8	6430010754442	20098052
4x1,5/1,5	500	K8	6430010754503	20098053
2x2,5/2,5	500	K8	6430010754428	20098048
3x2,5/2,5	500	K8	6430010754473	20098049
4x2,5/2,5	500	K8	6410006524228	20098050
3x4/4	500	K9	6430010754480	20098059
4x4/4	500	K9	6430010754527	20098062
2x6/6	500	K9	6430010754435	20098054
3x6/6	500	K9	6430010754497	20098055
4x6/6	500	K11	6410006524242	20098056
2x10/10	500	K11	-	20119150
3x10/10	500	K11	6430010754459	20098057
4x10/10	1000	K14	6430010754510	20136723
4x10/10	500	K11	6410006524259	20098060
2x16/16	500	K11	-	20119161
3x16/16	500	K12	6430010754466	20098058
4x16/16	500	K12	6410006524266	20098061
3x25/16	500	K12	-	20081184
4x25/16	500	K12	6410006524273	20077212
3x35/16	500	K12	-	20081185
4x35/16	500	K12	6410006524280	20077213
3x50/25	500	K12	6410006524198	20081186
4x50/25	500	K14	6410006524297	20080379
4x70/35	500	K16	6410006524303	20080380
4x95/50	500	K20	6410006524310	20080381
4x120/70	500	K22	6410006524990	20080382
4x150/70	250	K18	6410006524334	20081189
4x185/95	250	K20	6410006524341	20081190
4x240/120	250	K22	6410006524358	20081191

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x1,5/1,5	13,5	250	115	165	12,1
3x1,5/1,5	14,1	280	120	170	12,1
4x1,5/1,5	15,5	317	130	185	12,1
2x2,5/2,5	14,2	300	120	170	7,41
3x2,5/2,5	14,8	330	125	180	7,41
3x4/4	16,9	444	145	205	4,61
4x4/4	18,1	512	155	220	4,61
2x6/6	17,3	490	145	210	3,08
3x6/6	18,1	555	155	220	3,08
4x6/6	19,6	646	165	235	3,08

Ugniai atsparūs kabeliai

FIRETUF FRHF-EMC 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x10/10	20	701	170	240	1,83
3x10/10	21	800	175	255	1,83
4x10/10	22,6	935	190	270	1,83
2x16/16	22,4	960	190	270	1,15
3x16/16	23,5	1110	200	285	1,15
4x16/16	25,5	1310	215	310	1,15
3x25/16	28,5	1625	235	335	0,727
4x25/16	30,8	1940	255	365	0,727
3x35/16	30,1	2010	255	365	0,524
4x35/16	33,2	2435	275	395	0,524
3x50/25	30,2	2264	255	365	0,387
4x50/25	34,7	2880	280	420	0,387
4x70/35	38,2	3850	320	460	0,268
4x95/50	43,9	5115	365	520	0,193
4x120/70	48,1	6465	400	570	0,153
4x150/70	52,7	7700	440	625	0,124
4x185/95	57,7	9600	470	700	0,0991
4x240/120	64,4	12265	540	770	0,0754

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Draka

A brand of the Prysmian Group

Ugniai atsparūs kabeliai

FIRETUF DATA

APRAŠYMAS

Duomenų perdavimo kabelis, skirtas naudoti stacionarioje instaliacijoje, kur reikalinga užtikrinti žmonių saugumą bei kabelių veikimą tam tikrą laiką kilus gaisrui. Taip pat rekomenduojamas naudoti pramonės ar biurių įrengimuose, kur gali kilti rimtų darbo ar veiklos sutrikimų.

STANDARTAS

EN 50173-1
EN 50288
EN 50200
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Vario
Izoliacija	PE/silikonas + MICA juosta
Ekranavimas	Alavuotos vario vijos
Išorinis apvalkalas	Raudonas behalogenis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

1. pora: A gysla: Balta, Mėlyna; B gysla: Mėlyna
2. pora: A gysla: Balta, Oranžinė; B gysla: Oranžinė
3. pora: A gysla: Balta-žalia; B gysla: Žalia
4. pora: A gysla: Balta, ruda; B gysla: Ruda

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	0°C
Atsparumas UV spinduliams	nėra
Atsparumas ugniai EN 50200/EN 50362 950°C	120 min

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Kabelio tipas	Standartinis pristatymo ilgis [m]	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
DR FIRETUF DATA 4P LSHF-FR RD	500	8717511329071	60018009
DR FIRETUF DATA 4P LSHF-FR RD	1000	8717511113311	60018010

Kabelio tipas	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
DR FIRETUF DATA 4P LSHF-FR RD	11	140	45	90

Kabelio tipas	Laidininko varža [Ω/km]	Banginė varža [Ω]	Slopinimas [dB]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
DR FIRETUF DATA 4P LSHF-FR RD	≤ 110 Ω /km	100 ± 5 Ω	≥ 50 dB	Nom. 60 nF/km

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Ugniai atsparūs kabeliai

Signalinis kabelis 2300

APRAŠYMAS

Daugiaporis behalogenis signalinis kabelis su bendruoju ekranu. Skirtas stacionariai montuoti patalpose, kur reikia užtikrinti priešgaisrinių sistemų veikmą tam tikrą laiką. Taip pat naudojamas pastatų automatikos, signalizacijos ir apsaugos sistemose. Bendrasis ekranas suteikia gerą apsaugą nuo EMS trikdžių. Geras signalo perdavimas dažniais iki 100 kHz dažniais.

STANDARTAS

EN 60754
EN 61034-2
EN 60332-1
EN 60322-3-24

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Gumos
Ekranavimas	Plastiko-aliuminio juosta
Išorinis apvalkalas	Raudonas behalogenis mišinys

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

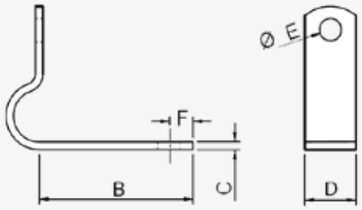
 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Tipas	Išorinis skersmuo [mm]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Kabelio svoris [kg/km]
1x2x0,8	2301	6,6	55	75	56
1x4x0,8	2302Q	7,2	60	90	73
2x2x0,8	2302	8,8	75	110	86
4x2x0,8	2304	10	80	115	123
8x2x0,8	2308	12,5	100	150	191
12x2x0,8	2312	14,4	120	175	265
16x2x0,8	2316	15,8	130	190	330
20x2x0,8	2320	17,7	145	210	410
1x2x1,5	2301.150	8,9	75	110	100
2x2x1,5	2302.150	12,2	100	150	210
1x2x2,5	2301.250	10,1	85	125	125
2x2x2,5	2302.250	14,9	120	175	260

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Ugniai atsparios apkabos

AP Clip



APRAŠYMAS

Tvirtinimo apkaba, idealiai tinkanti paprastam kabelio pratempimui.
Išbandytas su FP kabeliais, „AP Clip“ tinka priešgaisrinės signalizacijos kabeliams ir atvirai instaliacijai.

STANDARTAS

EN 1652
BS 5839-1

KONSTRUKCIJA

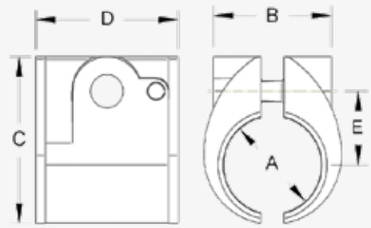
Medžiaga Vario juosta
Padengimas Raudonas arba baltas behalogenis polimeras

Apkabų pasirinkimas			Apkabų matmenys						
Tipas	Apkabos kodas		Kabelio diametras						
	Raudonas	Baltas	A [mm]		B	C	D	ØE	F
			Min	**Max**					
AP7	386PR07	386PW07	7,8	8,2	24	1,5	10	4,25	4,5
AP8	386PR08	386PW08	8,3	8,8	26	1,5	10	4,25	4,5
AP9	386PR09	386PW09	9	9,9	27	1,5	10	4,25	4,5
AP10	386PR10	386PW10	10	10,9	30	1,5	10	4,25	4,5
AP11	386PR11	386PW11	11	11,9	32	1,5	10	4,25	4,5
AP12	386PR12	386PW12	12	12,9	33	1,5	10	4,25	4,5
AP13	386PR13	386PW13	13	13,9	37	1,5	10	4,25	4,5
AP14	386PR14	386PW14	14	14,9	37	1,5	10	4,25	4,5
AP15	386PR15	386PW15	15	15,9	40	1,5	10	4,25	4,5
AP16	386PR16	386PW16	16	16,9	40	1,5	10	4,25	4,5
AP18	386PR18	386PW18	18	18,9	52	1,5	15	4,25	4,5
AP20	386PR20	386PW20	20	20,9	56	1,5	15	4,25	4,5
AP22	386PR22	386PW22	22	22,9	60	1,5	15	4,25	4,5
AP25	386PR25	386PW25	25	25,9	65	1,5	15	4,25	4,5

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Ugniai atsparios apkabos

Claw Cleat (Ketaus)



APRAŠYMAS

Tinka vieno kabelio tvirtinimui. Atsparumas ugniai išbandytas su „Prysmian FR“ kabeliu 120 minučių.
Maksimalus galimas tvirtinimas prie trijų spaustukų vienas ant kito, naudojant tinkamas tarpines.
Tinka visoms sąlygoms. Instaliacijai pasirinkite tinkamą tvirtinimą.

STANDARTAS

EN 50368

KONSTRUKCIJA

Medžiaga Karšto cinkavimo ketus
Kabelio atrama Dviejų dalių spaustukas su vienu tvirtinimo tašku

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra +105°C
Minimali darbinė temperatūra -60°C

Apkabų pasirinkimas			Apkabų matmenys					
Apkabos kodas	Išorinis skersmuo A [mm]		B	C	D	E	Svoris [g]	Varžto dydis
	Min	**Max**						
370CG01	10	13	22	38	46	16	227	M10
370CG02	13	16	22	38	46	16	208	M10
370CG03	16	19	25	41	46	18	232	M10
370CG04	18	22	28	45	46	19	279	M10
370CG05	21	26	32	48	46	21	299	M10
370CG06	25	32	37	54	46	24	319	M10
370CG07	31	38	43	60	46	27	395	M10
370CG08	36	46	53	67	46	30	492	M10
370CG09	44	54	59	73	46	33	502	M10

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Guminiai kabeliai

H05RR-F (RWPK)

APRAŠYMAS

Lankstus kabelis buitinių elektros prietaisų, apšvietimo įtaisų, nešiojamųjų tikrinimo lempų ir kt. sujungimams. Taip pat gali būti naudojamas kaip laisvai pakabinamas kabelis jungčių, lizdų ir stacionarių variklių prijungimui. Esant didesnei mechaninei apkrovai rekomenduotume naudoti H07RN-F.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	5 klasės lankstus suvytas vario laidininkas
Izoliacija	EPR gumos mišinys
Išorinis apvalkalas	Gumos mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslų : mėlyna, ruda
3 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda
4 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,75	100	Ritė	8711401137517	20125204
2x1	100	Ritė	8711401137616	20125215
2x1,5	100	Ritė	8711401137715	20125240
3G0,75	100	Ritė	8711401137418	20125209
4G1,5	100	Ritė	8711401138224	20125265
4G2,5	100	Ritė	8711401138729	20125318
5G1,5	100	Ritė	8711401138323	20125274

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,75	6,0	53	26	50
2x1	6,6	64	19,5	55
2x1,5	8,0	95	13,3	65
3G0,75	6,6	66	26	55
4G1,5	9,5	143	13,3	80
4G2,5	11,3	211	7,98	90
5G1,5	10,4	171	13,3	85

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Guminiai kabeliai

H05RN-F

Eca

APRAŠYMAS

Gerasi lankstus, atmosferos sąlygoms atsparus kabelis, skirtas prijungti lengvą nešiojamą įrangą, kai mechaninio įtempio rizika yra maža. Tinka naudoti lauko sąlygomis.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-21
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	Guma (EPR)
Išorinis apvalkalas	PCP

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: mėlyna, ruda
3 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,75	500	Drum	8711401185204	20178042
2x0,75	100	Ritė	8711401185198	20178041
2x1	500	Drum	8711401185228	20178044
3G0,75	500	Drum	8711401185259	20178047
3G0,75	100	Ritė	8711401185266	20178048
3G1	500	Drum	8711401185341	20178053
3G1	100	Ritė	8711401185297	20178051

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,75	6	52	26	40
2x1	6,6	63	19,5	45
3G0,75	6,6	65	26	45
3G1	7	75	19,5	45

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Guminiai kabeliai

H07RN-F (DRAKAFLEX)

Eca

APRAŠYMAS

Gerasi lankstus atmosferai ir naftos produktams atsparus kabelis. Skirtas naudoti, kai mechaninis įtempis yra vidutinio sunkumo, erdvėse, kuriose yra sprogimo pavojus, arba sausose ir drėgnose patalpose. Lauke, pvz. žemės ūkio pastatuose ir laikinuose įrenginiuose darbo vietose. Taip pat skirtas stacionariam įrengimui laikinuose pastatuose ir kajutėse.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-2-21
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	EPDM guma
Išorinis apvalkalas	Atmosferos poveikiui ir tepalui atspari guma

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslos: mėlyna, ruda
3 gyslos: žalia / geltona, mėlyna, ruda
4 gyslos: žalia / geltona, ruda, juoda, pilka
5 gyslos: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G1,5	500	K6	8711401184375	20179451
3G1,5	100	Ritė	8711401184368	20179450
4G1,5	500	K6	8711401184696	20177910
4G1,5	100	Ritė	8711401184689	20177909
5G1,5	500	K6	8711401184993	20177932
3G2,5	500	K6	8711401184610	20177902
3G2,5	100	Ritė	8711401184597	20177900
4G2,5	500	K7	8711401184795	20177918
4G2,5	100	Ritė	8711401184788	20177917
5G2,5	500	K7	8711401185150	20178037
4G4	500	K7	8711401185471	20178066
4G6	500	K8	8711401185525	20178136
4G10	500	K10	8711401181572	20178109
4G16	500	K11	8711401181664	20178116

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
3G1,5	9,8	139	13,3	55
4G1,5	10,8	172	13,3	60
5G1,5	11,9	208	13,3	65
3G2,5	11,6	202	7,98	65
4G2,5	12,8	249	7,98	80
5G2,5	14,1	302	7,98	90
4G4	14,7	350	4,95	95
4G6	16,6	470	3,3	105
4G10	22,4	842	1,91	140
4G16	25,5	1162	1,21	160

Draka

A brand of the Prysmian Group

Guminiai kabeliai

H07BN4-F (DRAKAFLEX TARMO)

Eca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis, naftos produktams ir oro sąlygoms atsparus kabelis, skirtas prijungimui prie judančių įrenginių ir variklių, lauke, patalpose su gaisro ir sprogimo rizika, drėgnose patalpose, kuriose yra korozijos turinčių medžiagų ir agresyvioje aplinkoje, pvz. pramonėje ir žemės ūkyje. Taip pat skirtas stacionariam įrengimui laikinuose pastatuose ir patalpose. Tinka naudojimui laikinose statybos aikštelėse. Leidžiama naudoti iki 1000 V kintamosios srovės stacionariai įrengtoje ir apsaugotoje instaliacijoje (kanaluose ar prietaisuose) taip pat variklių prijungimui ir pan. Maksimali tiesioginė įtampa 742/1238 V DC.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 50267-2-2
EN 60332-1-2
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	EPDM guma, klasė EI6
Išorinis apvalkalas	Atmosferos poveikiui ir tepalui atspari guma EM2, EM6 ir EM7 klasės

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda;
5 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka;
7 gyslų: žalia / geltona, 6 gyslų juodos, pažymėtos 1–6

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-50°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G1,5	500	K6	8711401204578	20213221
3G1,5	1000	DSW1000	8711401204585	20213222
3G2,5	1000	DSW1000	8711401204592	20213223
5G2,5	500	K7	8711401204561	20213224
5G1,5	500	K7	8711401000507	20215639
3G1,5	50	Ritė	8711401007629	20217235
3G2,5	500	K7	8711401007599	20217236
5G2,5	1000	DSW1000	8711401016942	20218782
5G1,5	50	Ritė	8711401018717	20218974
7G1,5	500	K8	8711401018403	20218975

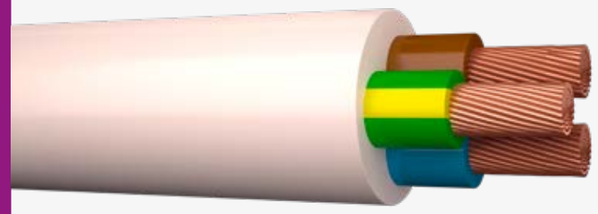
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
3G1,5	9,9	129	13,3	60
5G1,5	12	189	13,3	75
7G1,5	15,7	195	13,3	95
3G2,5	11,7	284	7,98	75
5G2,5	14,2	308	7,98	90
7G2,5	18,2	435	7,98	110

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

H03VV-F/H03VVH2-F (MSOY/MSO)



Eca

APRAŠYMAS

Lankstus laidas, skirtas naudoti sausose patalpose, lengvoms ir vidutinėms mechaninėms apkrovoms bei nešiojamiems prietaisams

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	H03VV-F/MSOY - apvalus H03VVH2-F/MSO - plokščias
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	PVC
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: mėlyna, ruda
3 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda
4 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	+5°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,5 (balta)	100	Ritė	8595067546995	20215006
2x0,75 (balta)	100	Ritė	8595067549965	20215007
2x0,75 (juoda)	100	Ritė	8595067546872	20215019
3G0,5 (balta)	100	Ritė	8595067546988	20215008
3G0,75 (balta)	100	Ritė	8595067546971	20215009
3G0,75 (juoda)	100	Ritė	8595067546865	20215020
4G0,75 (balta)	100	Ritė	8595067546964	20215010
4G0,75 (juoda)	100	Ritė	8595067546834	20215023

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
H03VV-F 2x0,5	4,5	37	39	25
H03VV-F 3G0,5	5,3	43	39	30
H03VV-F 2x0,75	5,4	45	26	30
H03VV-F 3G0,75	5,7	54	26	30
H03VV-F 4G0,75	6,2	66	26	35
H03VVH2-F 2x0.5	3,1	27	39	15
H03VVH2-F 2x0.75	3,3	33	26	17

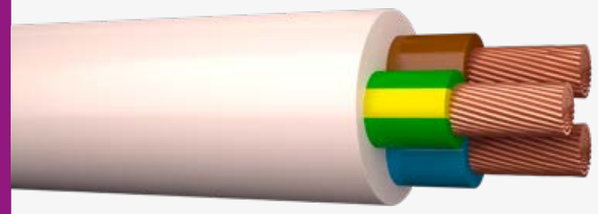
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

H05VV-F (MSK)



Eca

APRAŠYMAS

Lankstus laidas, skirtas naudoti sausose patalpose, lengvoms ir vidutinėms mechaninėms apkrovoms bei nešiojamiems prietaisams

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	PVC
Išorinis apvalkalas	PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: mėlyna, ruda
3 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda
5 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	+5°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,75	100	Ritė	8595067597935	20206708
3G0,75	100	Ritė	8595067598000	20206716
4G0,75	100	Ritė	8595067598123	20206735
5G0,75	100	Ritė	8595067598239	20206748
2x1	100	Ritė	8595067597942	20206709
3G1	100	Ritė	8595067598024	20206718
4G1	100	Ritė	8595067598147	20206737
5G1	100	Ritė	8595067598246	20206749
2x1,5	100	Ritė	8595067597959	20206710
3G1,5	100	Ritė	8595067598048	20206722
4G1,5	100	Ritė	8595067598161	20206739
5G1,5	100	Ritė	8595067598260	20206751
2x2,5	100	Ritė	8595067597980	20206714
3G2,5	100	Ritė	8595067598079	20206727
4G2,5	100	Ritė	8595067598192	20206743
5G2,5	100	Ritė	8595067598291	20206754
4G4	100	Ritė	8595067598222	20206746
5G4	100	Ritė	8595067598338	20206758

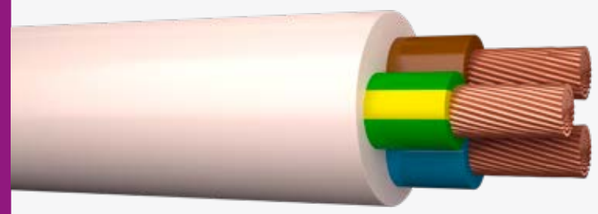
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,75	6,3	59	26	35
3G0,75	6,6	71	26	35
4G0,75	7,3	82	26	40
5G0,75	8,1	108	26	40
2x1	6,6	69	19,5	35
3G1	7,1	84	19,5	35
4G1	7,7	108	19,5	40
5G1	8,6	123	19,5	45
2x1,5	7,6	94	13,3	40
3G1,5	8,2	118	13,3	45
4G1,5	9,2	149	13,3	50
5G1,5	10,2	177	13,3	55
2x2,5	9,3	182	7,98	50
3G2,5	10	182	7,98	50
4G2,5	11	228	7,98	55
5G2,5	12,2	262	7,98	60
4G4	12,5	323	4,95	75
5G4	14,1	358	4,95	85

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

RXQ



APRAŠYMAS

Behalogenis, lankstus kabelis, skirtas naudojimui įprastomis sąlygomis: gyvenamosiose ir gamybinėse patalpose, biuruose, bei drėgnose patalpose. Taip pat skalbimo mašinoms, džiovyklėms ir šaldytuvams prijungti. Netinkamas nuolatiniam naudojimui lauke arba aukštos aplinkos aplinkoje. Kabelis turi būti apsaugotas nuo tiesioginių ultravioletinių spindulių, kurie taip gali atsirasti ir apšvietimo įrenginiuose bei stenduose.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525
EN 60754-1,- 2
EN 61034-1, -2
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Gerasi lankstus suvytų vario vielučių pagal EN 60228 5 klasę
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Baltas behalogenis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslų : mėlyna, ruda
3 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda
4 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda
5 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	+0°C
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė
3G0,75	500	K6
3G1,0	100	Ritė
3G1,0	150	Buddy
3G1,0	500	K6
3G1,5	100	Ritė
3G1,5	150	Buddy
3G1,5	500	K6
4G0,75	100	Ritė
4G0,75	500	K6
4G1,0	100	Ritė
4G1,0	500	K6
4G1,5	100	Ritė
4G1,5	500	K6
5G0,75	100	Ritė
5G0,75	500	K6
5G1,5	100	Ritė
5G1,5	100	Buddy
5G1,5	500	K6
5G2,5	100	Ritė
5G2,5	500	K7

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
3G0,75	6	53	26	50
3G1,0	6,3	62	19,5	60
3G1,0	6,3	62	19,5	60
3G1,0	6,3	62	19,5	60
3G1,5	7,1	83	13,3	60
3G1,5	7,1	83	13,3	60
3G1,5	7,1	83	13,3	60
4G0,75	6,5	63	26	60
4G0,75	6,5	63	26	60
4G1,0	7,1	77	19,5	60
4G1,0	7,1	77	19,5	60
4G1,5	8	104	13,3	70
4G1,5	8	104	13,3	70
5G0,75	7,3	80	26	60
5G0,75	7,3	80	26	60
5G1,5	8,9	129	13,3	80
5G1,5	8,9	129	13,3	80
5G1,5	8,9	129	13,3	80
5G2,5	10,5	192	7,98	90
5G2,5	10,5	192	7,98	90

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

ACEFLEX RV-K 1kV (ES-N1XV-K)

Eca

APRAŠYMAS

Minkštas ir lankstus galios ir instaliacijos kabelis, skirtas atviram montuotavimui lauke, vamzdžiuose ir grunte / drėgmėje.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60502-1
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Gerasi lankstus suvytų vario vielučių pagal EN 60228 5 klasę
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	PVC, juodas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda
5 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-10°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G1,5	500	K6	8711401113955	20108746
3G2,5	500	K6	8711401111470	20108749
5G2,5	500	K7	8711401111487	20108751
5G6	500	K7	8711401112804	20108752
5G10	500	K8	8711401113986	20108754
5G16	500	K10	8711401113993	20108755

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
3G1,5	9,1	121	13,3	50
3G2,5	10	161	7,98	55
5G2,5	10,7	170	7,98	60
5G6	11,9	230	3,3	75
5G10	14,8	444	1,91	95
5G16	17,4	662	1,21	105

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

ACEFLEX Pure 1kV (ES-N1XZ1-K)

Dca

APRAŠYMAS

Behalogenis lankstus galios kabelis skirtas atvirai stacionariai instaliacijai patalpose ir lauke, vamzdžiuose ir žemėje, bet ne EX klasifikuojamose zonose.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
EN 60502-1
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Juodas behalogeninis polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda
5 gyslų: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+160°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
3G1,5	500	K6	8711401012128	20217172
3G2,5	500	K6	8711401011329	20217122
5G1,5	1000	K7	8711401011374	20217189
5G2,5	500	K6	8711401011299	20217125
5G6	500	K7	8711401012678	20217126
5G10	500	K8	8711401011619	20217123
5G16	500	K9	8711401011688	20217124

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
3G1,5	9,1	121	13,3	50
5G1,5	10,7	170	13,3	55
3G2,5	10	161	7,98	55
5G2,5	11,9	230	7,98	60
5G6	14,8	444	3,3	75
5G10	17,4	662	1,91	95
5G16	20,1	958	1,21	105

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

PROTECH EVOLUCION RZ1-K 1kV

Cca

APRAŠYMAS

Lengvai nužievinamas, behalogenis, degimo neplalaikantis kabelis pirmiausia skirtas įrengimui patalpose, t.y. Tuneliuose ir visuomeniniuose pastatuose. Dūmai gaisro atveju yra riboti, skaidrūs (palengvinti evakuacijai) ir nekenkia elektroninei įrangai.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50575:2014
IEC 60502-1
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys AFUMEX

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gysla: mėlyna, ruda
3 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda
5 gysla: žalia / geltona, mėlyna, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x1,5	100	Ritė	8430220087567	20193686
2x2,5	100	Ritė	8430220087574	20193687
2x6	100	Ritė	8430220087581	20193688
3G1,5	100	Ritė	8430220087598	20193689
3G2,5	100	Ritė	8430220087642	20193690
3G4	100	Ritė	8430220087604	20193691
4G1,5	100	Ritė	8430220087628	20193692
4G2,5	100	Ritė	8430220087611	20193693
5G1,5	100	Ritė	8430220087635	20193694
5G2,5	100	Ritė	8430220087659	20193695

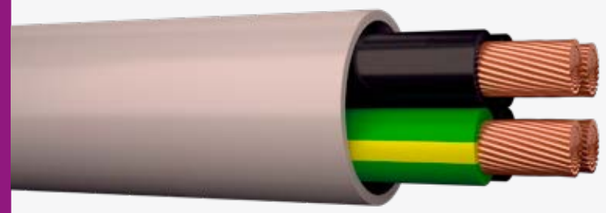
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x1,5	10	144	13,3	55
2x2,5	10,9	179	7,98	55
2x6	13	282	3,3	65
3G1,5	10,5	160	13,3	55
3G2,5	11,5	204	7,98	60
3G4	12,4	260	4,95	65
4G1,5	11,6	196	13,3	60
4G2,5	12,8	251	7,98	65
5G1,5	12,4	210	13,3	65
5G2,5	13,3	275	7,98	70

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

M-FLEX YSLY 300/500V



Eca

APRAŠYMAS

Naudojama valdymo įrangai, surinkimo linijoms, transportavimo sistemoms, gamybos linijoms, robotams, ventiliacijos sistemoms, matavimams, kaip kontrolinis bei prijungimo kabelis staklėse. Gerasi lankstus, mažas lenkimo spindulys.Skirta fiksuotam ir lanksčiam montavimui sausose ir drėgnose patalpose.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-1
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	PVC
Išorinis apvalkalas	Pilkas bešvinis PVC

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

x (OZ): juoda, numeruota
G (JZ): žalia / geltona, kita juoda, numeruota

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,75	500	Ritė	8595067597102	20206588
2x1,5	500	Ritė	8595067597133	20206591
2x2,5	500	Ritė	8595067597140	20206592
3G0,75	500	Ritė	8595067597164	20206594
3G1	500	Ritė	8595067597157	20206593
3G1,5	500	Ritė	8595067597201	20206598
3G2,5	500	Ritė	8595067597225	20206600
4x0,75	500	Ritė	8595067597256	20206603
4G0,75	500	Ritė	8595067597263	20206604
4G1	500	Ritė	8595067597232	20206601
4x1,5	500	Ritė	8595067553986	20268368
4G1,5	500	Ritė	8595067597270	20206605
4G2,5	500	Ritė	8595067597331	20206611
5G0,75	500	Ritė	8595067597362	20206614
5G1,5	500	Ritė	8595067597393	20206617
5G2,5	500	Ritė	8595067597409	20206618
7G0,75	500	Ritė	8595067597478	20206625
7G1	500	Ritė	8595067597423	20206620
7G1,5	500	Būgnas	8595067597546	20206632
7G2,5	500	Ritė	8595067597089	20206586
12x0,75	500	Būgnas	8595067555515	20273689
12G0,75	500	Būgnas	8595067597676	20206645
12G1,5	500	Būgnas	8595067597669	20206644
12G2,5	500	Būgnas	8595067555355	20273684

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,75	5,3	43	26	45
2x1,5	6,3	67	13,3	50
2x2,5	7,7	104	7,98	65
3G0,75	5,6	52	26	45
3G1	6,1	64	19,5	50
3G1,5	6,7	82	13,3	55
3G2,5	8,4	132	7,98	70
4x0,75	6,3	66	26	50
4G0,75	6,3	66	26	50
4G1	6,7	79	19,5	55
4x1,5	7,5	105	13,3	60
4G1,5	7,5	105	13,3	60
4G2,5	9,4	167	7,98	75
5G0,75	7,1	84	26	60
5G1,5	8,4	132	13,3	70
5G2,5	10,5	209	7,98	85

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

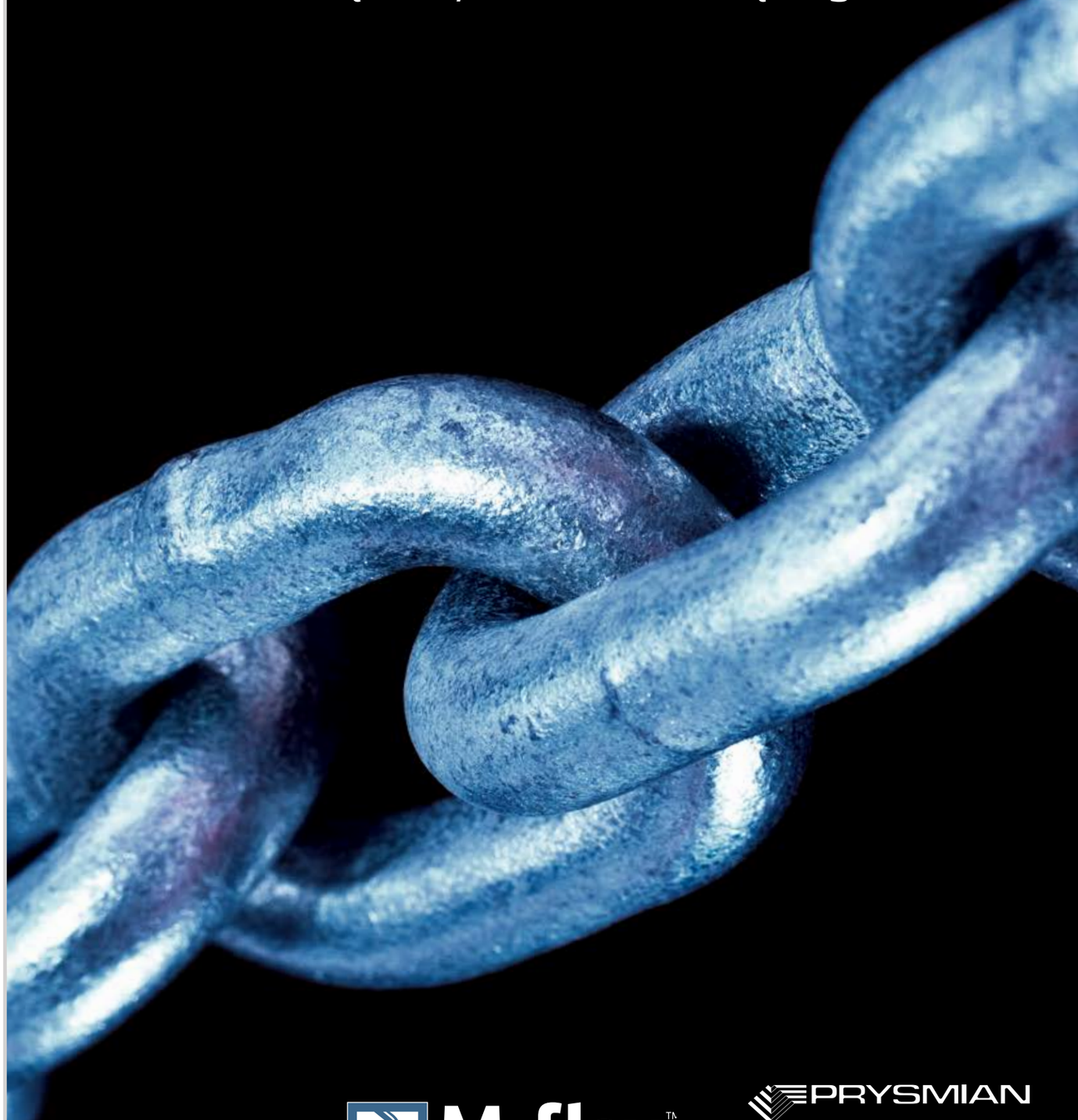
Lankstūs kabeliai

M-FLEX YSLY 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
7G0,75	7,7	104	26	65
7G1	8,2	125	19,5	70
7G1,5	9,6	175	13,3	80
7G2,5	11,4	264	7,98	95
12x0,75	10,6	179	26	85
12G0,75	10,6	179	26	85
12G1,5	13	294	13,3	105
12G2,5	16,2	466	7,98	130

M-lex - lengva pasirinkti

Kabeliai mašinų valdymo ir kontrolės įrangai



M-flex™ A Prysmian Group brand

PRYSMIAN

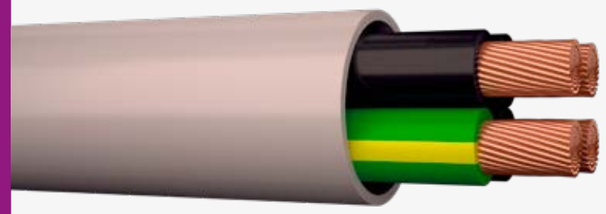
Draka

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

M-FLEX YY 300/500V



Eca

APRAŠYMAS

Lankstus pramoninis kabelis, pasižymintis dideliu atsparumu alyvai. Naudojimas pramonės objektų duomenų perdavimo ir signalizacijos sistemose bei aušinimo ir vėdinimo sistemose. Gaisro atveju sumažėja neigiamas korozijos poveikis gamybos įrenginiams. Galima montuoti sausoje ir drėgnoje aplinkoje (bet ne vandenyje) bei lauke su papildoma apsauga.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-1
EN 60332-1-2
SS 424 14 75
EN 50290-2-22
IEC 60811-2-1

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus suvytų vario vielučių pagal EN 60228 5 klasę
Izoliacija	PVC
Išorinis apvalkalas	PVC, pilkas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslų: juoda, numeruota
Daugiagyslis: žalia / geltona, kiti juodi, numeruoti pagal VDE 0293

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

M-FLEX YY 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,5	1000	Būgnas	8711401039675	20123235
3G0,5	1000	Būgnas	8711401039736	20123244
4G0,5	1000	Būgnas	8711401039767	20123261
5G0,5	1000	Būgnas	8711401039842	20123279
6G0,5	1000	Būgnas	8711401039798	20123295
7G0,5	1000	Būgnas	8711401039859	20123310
8G0,5	1000	Būgnas	8711401039873	20123314
10G0,5	1000	Būgnas	8711401039897	20123320
12G0,5	1000	Būgnas	8711401039927	20123336
2x0,75	1000	Būgnas	8711401040190	20123350
3G0,75	1000	Būgnas	8711401040244	20123166
4G0,75	1000	Būgnas	8711401040275	20123369
5G0,75	1000	Būgnas	8711401040329	20123389
6G0,75	1000	Būgnas	8711401040350	20123407
7G0,75	1000	Būgnas	8711401040398	20123419
8G0,75	1000	Būgnas	8711401040435	20123437
10G0,75	1000	Būgnas	8711401040480	20123451
12G0,75	1000	Būgnas	8711401040541	20123463
2x1	1000	Būgnas	8711401040695	20123479
3G1	1000	Būgnas	8711401040763	20123495
4G1	1000	Būgnas	8711401040794	20123512
5G1	1000	Būgnas	8711401040862	20123526
6G1	1000	Būgnas	8711401040893	20123544
7G1	1000	Būgnas	8711401040947	20123555
8G1	1000	Būgnas	8711401040992	20123572
10G1	1000	Būgnas	8711401041135	20123587
12G1	1000	Būgnas	8711401041180	20123603
2x1,5	1000	Būgnas	8711401041289	20123615
3G1,5	1000	Būgnas	8711401041333	20123184
4G1,5	1000	Būgnas	8711401041388	20123626
5G1,5	1000	Būgnas	8711401041432	20123638
6G1,5	1000	Būgnas	8711401041456	20123641
7G1,5	1000	Būgnas	8711401041487	20123656
8G1,5	1000	Būgnas	8711401041500	20123664
10G1,5	1000	Būgnas	8711401041531	20123675
12G1,5	500	Būgnas	8711401041562	20123683
16G1,5	1000	Būgnas	8711401142962	20170169
2x2,5	1000	Būgnas	8711401114860	20123690
3G2,5	1000	Būgnas	8711401114853	20123695
4G2,5	1000	Būgnas	8711401114846	20123699
5G2,5	1000	Būgnas	8711401114839	20123704
6G2,5	1000	Būgnas	8711401114815	2012 3706
7G2,5	1000	Būgnas	8711401114792	20123710
8G2,5	1000	Būgnas	8711401114563	20123713
10G2,5	1000	Būgnas	8711401114556	20123717
12G2,5	1000	Būgnas	8711401114471	20123721

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

M-FLEX YY 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,5	4,8	25	39	30
3G0,5	5,1	33	39	30
4G0,5	6,0	47	39	30
5G0,5	6,5	57	39	40
6G0,5	7,0	69	39	40
7G0,5	7,1	72	39	40
8G0,5	7,7	81	39	40
10G0,5	8,8	100	39	50
12G0,5	9,1	115	39	50
2x0,75	5,6	36	26	30
3G0,75	5,9	47	26	30
4G0,75	6,4	58	26	40
5G0,75	7,0	72	26	40
6G0,75	7,6	86	26	40
7G0,75	7,6	91	26	40
8G0,75	8,3	103	26	50
10G0,75	10,0	136	26	50
12G0,75	10,3	157	26	60
2x1	5,9	42	19,5	30
3G1	6,3	55	19,5	40
4G1	6,8	69	19,5	40
5G1	7,5	87	19,5	40
6G1	8,1	103	19,5	50
7G1	8,1	110	19,5	50
8G1	8,8	125	19,5	50
10G1	10,6	163	19,5	60
12G1	11,0	189	19,5	60
2x1,5	6,6	54	13,3	40
3G1,5	7,0	72	13,3	40
4G1,5	7,7	92	13,3	40
5G1,5	8,4	115	13,3	50
6G1,5	9,1	139	13,3	50
7G1,5	9,2	148	13,3	50
8G1,5	10,4	177	13,3	60
10G1,5	12,0	218	13,3	60
12G1,5	12,4	254	13,3	70
16G1,5	13,9	336	13,3	70
2x2,5	7,7	77	7,98	40
3G2,5	8,2	106	7,98	50
4G2,5	9,0	135	7,98	50
5G2,5	10,3	180	7,98	60
6G2,5	11,2	217	7,98	60
7G2,5	11,2	232	7,98	60
8G2,5	12,2	263	7,98	70
10G2,5	14,6	338	7,98	80
12G2,5	15,1	395	7,98	80

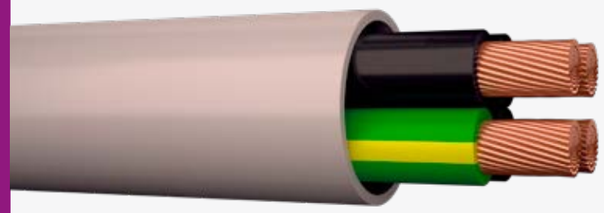
 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

M-FLEX HH 300/500V



Cca

APRAŠYMAS

Behalogenis ir lankstus pramoninis kabelis, pasižymintis dideliu atsparumu alyvai. Naudojimas pramonės objektų duomenų perdavimo ir signalizacijos sistemose bei aušinimo ir vėdinimo sistemose. Gaisro atveju sumažėja neigiamas korozijos poveikis gamybos įrenginiams. Galima montuoti sausoje ir drėgnoje aplinkoje (bet ne vandenyje) bei lauke su papildoma apsauga.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-1
EN 50290-2-22
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus suvytų vario vielučių pagal EN 60228 5 klasę
Izoliacija	Behalogenis polimeras
Išorinis apvalkalas	Behalogenis pilkas polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslų: juoda, numeruota
Daugiagyslis: žalia / geltona, kiti juodi, numeruoti pagal VDE 0293

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,75	500	Būgnas	8711401062796	20259814
2x1	500	Būgnas	8711401063045	20259817
2x1,5	500	Būgnas	8711401063090	20259859
2x2,5	500	Būgnas	8711401063304	20259819
3G0,75	500	Būgnas	8711401062772	20259821
3G1	500	Būgnas	8711401063007	20259831
3G1,5	500	Būgnas	8711401063113	20259861
3G2,5	500	Būgnas	8711401063281	20259841
4G0,75	500	Būgnas	8711401062758	20259823
4G1	500	Būgnas	8711401062994	20259833
4G1,5	500	Būgnas	8711401063137	20259863
4G2,5	500	Būgnas	8711401063267	20259843
5G0,75	500	Būgnas	8711401062734	20259825
5G1	500	Būgnas	8711401062970	20259835
5G1,5	500	Būgnas	8711401063151	20259865
5G2,5	500	Būgnas	8711401063243	20259845
6G1	500	Būgnas	8711401063571	20259992
7G0,75	500	Būgnas	8711401062710	20259827
7G1	500	Būgnas	8711401062956	20259837
7G1,5	500	Būgnas	8711401063175	20259867
7G2,5	500	Būgnas	8711401063229	20259847
8G0,75	500	Būgnas	8711401062673	20259910
10G1	500	Būgnas	8711401063540	20259994
12G0,75	500	Būgnas	8711401062697	20259829
12G1	500	Būgnas	8711401063038	20259839
12G1,5	500	Būgnas	8711401063076	20259869

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,75	5,6	38	26	45
2x1	5,9	45	19,5	50
2x1,5	6,6	57	13,3	55
2x2,5	7,7	80	7,98	65
3G0,75	5,9	49	26	50
3G1	6,3	58	19,5	50
3G1,5	7	75	13,3	60
3G2,5	8,2	109	7,98	70
4G0,75	6,4	61	26	55
4G1	6,8	72	19,5	55
4G1,5	7,7	95	13,3	65
4G2,5	9	139	7,98	75
5G0,75	7	74	26	60
5G1	7,5	89	19,5	60

Lankstūs kabeliai

M-FLEX HH 300/500V

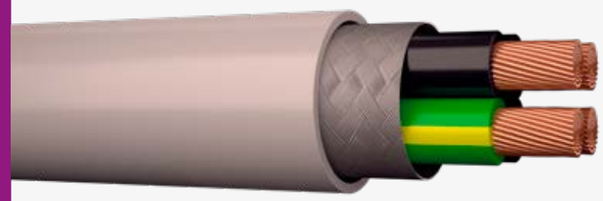
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
5G1,5	8,4	118	13,3	70
5G2,5	10,3	184	7,98	85
6G1	8,1	105	19,5	65
7G0,75	7,6	95	26	65
7G1	8,1	114	19,5	65
7G1,5	9,2	152	13,3	75
7G2,5	11,2	239	7,98	90
8G0,75	8,3	107	26	70
10G1	10,6	169	19,5	85
12G0,75	10,3	162	26	85
12G1	11	195	19,5	90
12G1,5	12,4	261	13,3	100

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

M-FLEX YCY 300/500V



Cca

APRAŠYMAS

Lankstus pramoninis kabelis, pasižymintis dideliu atsparumu alyvai. Naudojimas pramonės objektų duomenų perdavimo ir signalizacijos sistemose bei aušinimo ir vėdinimo sistemose. Gaisro atveju sumažėja neigiamas korozijos poveikis gamybos įrenginiams. Galima montuoti sausoje ir drėgnoje aplinkoje (bet ne vandenyje) bei lauke su papildoma apsauga.
Ekranas sudarytas iš alavuotų ir supintų vario vielučių, kurios apsaugoja nuo tiek nuo mechaninio bei elektromagnetinio poveikio.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-1
EN 50290-2-22
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus suvytų vario vielučių pagal EN 60228 5 klasę
Izoliacija	PVC
Ekranavimas	Alavuotos vario vijos
Išorinis apvalkalas	PVC, pilkas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslų: juoda, numeruota
Daugiagyslis: žalia / geltona, kiti juodi, numeruoti pagal VDE 0293

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
CPR klasė	Eca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

M-FLEX HCH 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,5	1000	Būgnas	8711401041999	20123694
3G0,5	1000	Būgnas	8711401042132	20123708
4G0,5	1000	Būgnas	8711401042057	20123720
5G0,5	1000	Būgnas	8711401042170	20123732
6G0,5	1000	Būgnas	8711401042224	20123401
7G0,5	1000	Būgnas	8711401042231	20123408
8G0,5	1000	Būgnas	8711401042262	20123423
10G0,5	1000	Būgnas	8711401042323	20123428
12G0,5	1000	Būgnas	8711401042354	20123436
2x0,75	1000	Būgnas	8711401042583	20123454
3G0,75	1000	Būgnas	8711401042651	20123459
4G0,75	1000	Būgnas	8711401042729	20123474
5G0,75	1000	Būgnas	8711401042767	20123487
6G0,75	1000	Būgnas	8711401042798	20123505
7G0,75	1000	Būgnas	8711401042866	20123513
8G0,75	1000	Būgnas	8711401042927	20123524
10G0,75	1000	Būgnas	8711401113269	20123724
12G0,75	1000	Būgnas	8711401042989	20123541
2x1	1000	Būgnas	8711401043252	20123546
3G1	1000	Būgnas	8711401043337	20123568
4G1	1000	Būgnas	8711401043429	20123579
5G1	1000	Būgnas	8711401043474	20123605
6G1	1000	Būgnas	8711401043559	20123613
7G1	1000	Būgnas	8711401043597	20123621
8G1	1000	Būgnas	8711401043665	20123634
10G1	1000	Būgnas	8711401043672	20123653
12G1	1000	Būgnas	8711401043740	20123668
2x1,5	1000	Būgnas	8711401043849	20123204
3G1,5	1000	Būgnas	8711401041906	20123679
4G1,5	1000	Būgnas	8711401043894	20123686
5G1,5	1000	Būgnas	8711401043948	20123693
6G1,5	1000	Būgnas	8711401114044	20123727
7G1,5	1000	Būgnas	8711401044037	20123698
8G1,5	1000	Būgnas	8711401044044	20123703
10G1,5	1000	Būgnas	8711401044099	20123707
12G1,5	1000	Būgnas	8711401044129	20123711
2x2,5	1000	Būgnas	8711401114785	20123731
3G2,5	1000	Būgnas	8711401114778	20123735
4G2,5	1000	Būgnas	8711401114761	20123738
5G2,5	1000	Būgnas	8711401114754	20123741
6G2,5	1000	Būgnas	8711401114747	20123744
7G2,5	1000	Būgnas	8711401114679	20123746
8G2,5	1000	Būgnas	8711401114587	20123749
10G2,5	1000	Būgnas	8711401114549	20123753
12G2,5	1000	Būgnas	8711401114488	20123756

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Lankstūs kabeliai

M-FLEX YCY 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,5	5,9	45	39	30
3G0,5	6,2	54	39	40
4G0,5	6,7	63	39	40
5G0,5	7,2	76	39	40
6G0,5	7,7	88	39	40
7G0,5	7,8	94	39	40
8G0,5	8,4	103	39	50
10G0,5	9,5	124	39	50
12G0,5	10,2	151	39	60
2x0,75	6,3	52	26	40
3G0,75	6,6	63	26	40
4G0,75	7,1	77	26	40
5G0,75	7,7	91	26	40
6G0,75	8,3	108	26	50
7G0,75	8,3	113	26	50
8G0,75	9,0	128	26	50
10G0,75	10,7	164	26	60
12G0,75	11,0	185	26	60
2x1	6,6	58	19,5	40
3G1	7,0	74	19,5	40
4G1	7,5	88	19,5	40
5G1	8,2	109	19,5	50
6G1	8,8	128	19,5	50
7G1	8,8	135	19,5	50
8G1	9,5	149	19,5	50
10G1	11,3	195	19,5	60
12G1	11,7	222	19,5	60
2x1,5	7,3	73	13,3	40
3G1,5	7,7	91	13,3	40
4G1,5	8,4	113	13,3	50
5G1,5	9,1	139	13,3	50
6G1,5	10,2	175	13,3	60
7G1,5	10,3	185	13,3	60
8G1,5	11,1	206	13,3	60
10G1,5	12,7	253	13,3	70
12G1,5	13,1	289	13,3	70
2x2,5	8,4	99	7,98	50
3G2,5	8,9	130	7,98	50
4G2,5	10,1	171	7,98	60
5G2,5	11,0	208	7,98	60
6G2,5	11,9	250	7,98	60
7G2,5	11,9	265	7,98	60
8G2,5	12,9	298	7,98	70
10G2,5	15,3	379	7,98	80
12G2,5	15,8	440	7,98	80

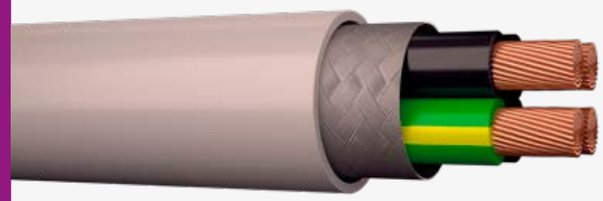
 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Draka

A brand of the Prysmian Group

Lankstūs kabeliai

M-FLEX HCH 300/500V



Cca

APRAŠYMAS

Behalogenis ir lankstus pramoninis kabelis, pasižymintis dideliu atsparumu alyvai. Naudojimas pramonės objektų duomenų perdavimo ir signalizacijos sistemose bei aušinimo ir vėdinimo sistemose. Gaisro atveju sumažėja neigiamas korozijos poveikis gamybos įrenginiams. Galima montuoti sausoje ir drėgnoje aplinkoje (bet ne vandenyje) bei lauke su papildoma apsauga. Ekranas sudarytas iš alavuotų ir supintų vario vielučių, kurios apsaugoja nuo tiek nuo mechaninio bei elektromagnetinio poveikio.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50525-1
EN 50290-2-22
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Gerasi lankstus suvytų vario vielučių pagal EN 60228 5 klasę
Izoliacija	Behalogenis polimeras
Ekranavimas	Alavuotos vario vijos
Išorinis apvalkalas	Behalogenis pilkas polimeras

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

2 gyslų: juoda, numeruota
Daugiagyslis: žalia / geltona, kiti juodi, numeruoti pagal VDE 0293

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-15°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,75	500	Būgnas	8711401062642	20259871
2x1	500	Būgnas	8711401062901	20259897
2x1,5	500	Būgnas	8711401063311	20259940
3G0,75	500	Būgnas	8711401062635	20259873
3G1	500	Būgnas	8711401062895	20259899
3G1,5	500	Būgnas	8711401063328	20259942
3G2,5	500	Būgnas	8711401063496	20259889
4G0,75	500	Būgnas	8711401063526	20259875
4G1	500	Būgnas	8711401062833	20259905
4G1,5	500	Būgnas	8711401063342	20259944
4G2,5	500	Būgnas	8711401063472	20259891
5G075	500	Būgnas	8711401062611	20259877
5G1	500	Būgnas	8711401062864	20259901
5G1,5	500	Būgnas	8711401063366	20259946
5G2,5	500	Būgnas	8711401063458	20259893
7G0,75	500	Būgnas	8711401062604	20259879
7G1	500	Būgnas	8711401062857	20259903
7G1,5	500	Būgnas	8711401063380	20259948
8G1	500	Būgnas	8711401062826	20259996
12G0,75	500	Būgnas	8711401062574	20259881
12G1	500	Būgnas	8711401062925	20259907
12G1,5	500	Būgnas	8711401063403	20259950

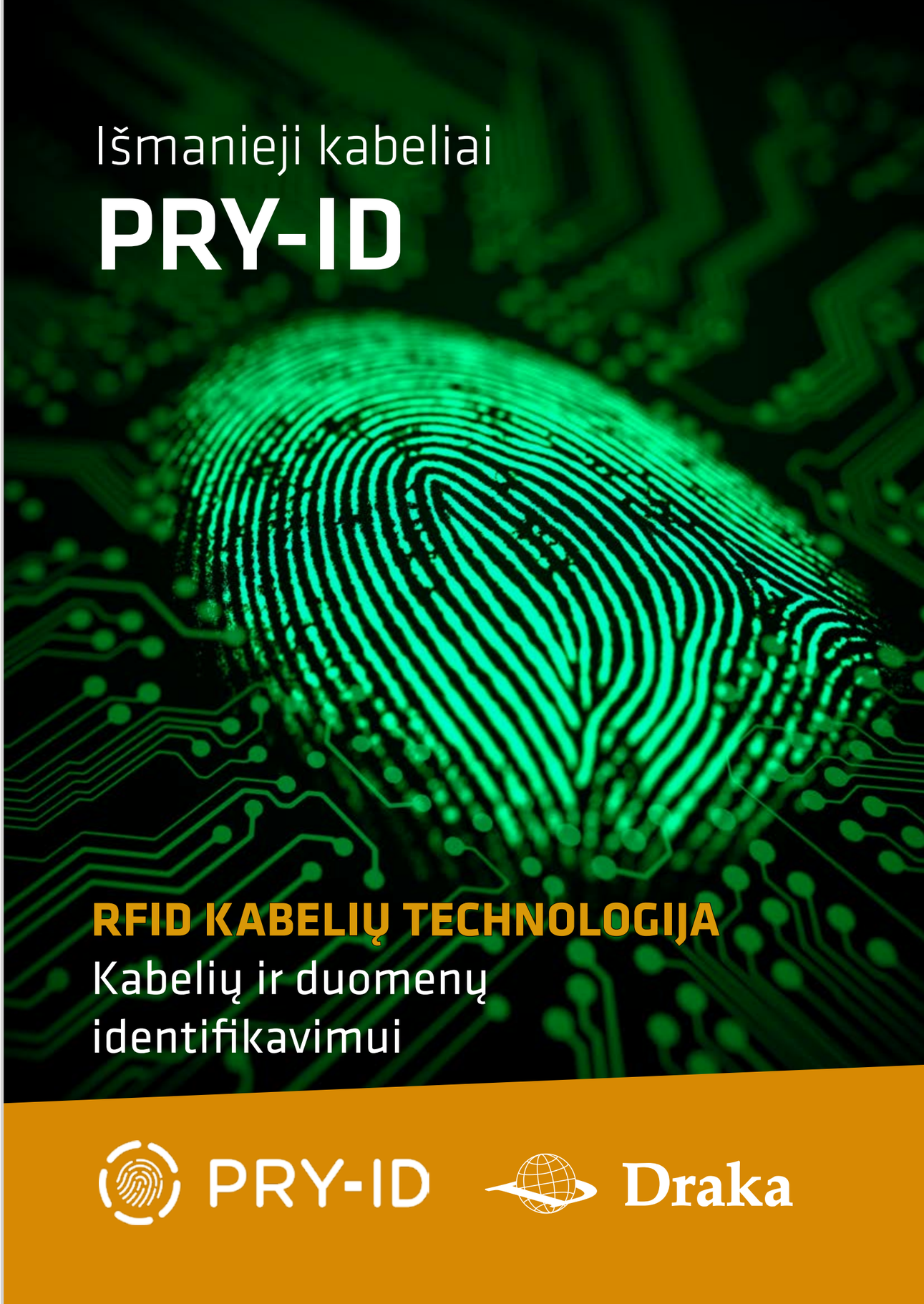
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
2x0,75	6,3	59	26	50
2x1	6,6	61	19,5	55
2x1,5	7,3	76	13,3	60
3G0,75	6,6	66	26	55
3G1	7	77	19,5	60
3G1,5	7,7	95	13,3	65
3G2,5	8,9	134	7,98	75
4G0,75	7,1	80	26	60
4G1	7,5	92	19,5	60
4G1,5	8,4	117	13,3	70
4G2,5	10,1	177	7,98	85
5G0,75	7,7	94	26	65
5G1	8,2	111	19,5	70
5G1,5	9,1	142	13,3	75
5G2,5	11	212	7,98	90
7G0,75	8,3	116	26	70
7G1	8,8	138	19,5	70
7G1,5	10,3	190	13,3	85

Lankstūs kabeliai

M-FLEX HCH 300/500V

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
8G1	9,5	153	19,5	80
12G0,75	11	191	26	90
12G1	11,7	228	19,5	95
12G1,5	13,1	296	13,3	105

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

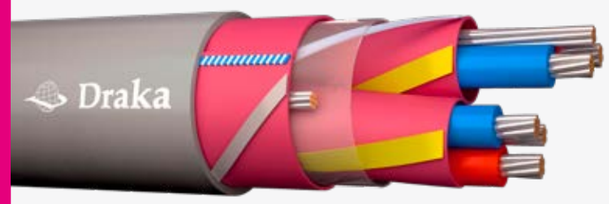


Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

JAMAK-LSZH



Dca

APRAŠYMAS

Šie halogenų neturintys, nepalaikantys degimo simetrinio duomenų perdavimo kabeliai naudojami pramonės objektų valdymo ir priežiūros centruose. Jie tinka stacionariam montavimui viduje.

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 60332-1
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, alavuotas vario laidininkas
Izoliacija	PE
Ekranavimas	Plastikinė / aliuminio juosta su įžeminimo laidininku
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Poros pažymėtos skaičiais A-laidininkas: mėlynas; B-laidininkas: raudonas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Dca-s2d2a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x(2+1)x0,5	1000	K6	8717511626514	60028731
4x(2+1)x0,5	1000	K7	8717511626521	60028732
8x(2+1)x0,5	1000	K9	8717511626538	60028753
12x(2+1)x0,5	1000	K12	8717511626545	60028754
24x(2+1)x0,5	1000	K12	8717511626552	60028755
48x(2+1)x0,5	500	K12	8717511626569	60028756

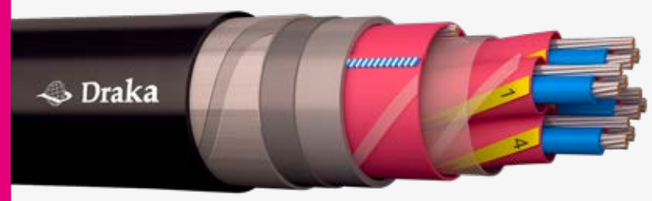
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
2x(2+1)x0,5	7,9	65	80	120	81	85
4x(2+1)x0,5	8,6	100	90	135	81	85
8x(2+1)x0,5	13	190	130	195	81	85
12x(2+1)x0,5	15	260	150	225	81	85
24x(2+1)x0,5	21	510	210	315	81	85
48x(2+1)x0,5	29	1000	290	435	81	85

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

JAMAK-ARM LSZH



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintis, nepalaikantis degimo ir simetriškam duomenų perdavimui skirtas kabelis, naudojamas valdymo ir priežiūros centruose pramonės objektuose. Jie tinka stacionariam montavimui pastatų viduje ir išorėje. Kabelis užtikrina puikią apsaugą nuo elektromagnetinių trikdžių

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 60332-1
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, alavuotas vario laidininkas
Izoliacija	PE
Ekranavimas	Poros ekranas: Al-plastikinė folija + varinė viela 0,5 mm² ir numeruota juosta. Įprastas ekranas laminuotas aliuminio folija su vidine vario viela 0,5 mm²
Išorinis apvalkalas	54/5000 LSZH, juodas, atsparus UV spinduliams, baltas rašalinis spausdinimas

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Poros pažymėtos skaičiais A-laidininkas: mėlynas; B-laidininkas: raudonas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Dca-s2d2a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
4x(2+1)x0,5	1000	K9	8717511620666	60027481
8x(2+1)x0,5	1000	K11	8717511620659	60027482
12x(2+1)x0,5	1000	K12	8717511620642	60027483
24x(2+1)x0,5	1000	K16	8717511620635	60027484
48x(2+1)x0,5	500	K18	8717511620628	60027485

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
4x(2+1)x0,5	14	240	140	260	81	85
8x(2+1)x0,5	17	370	170	255	81	85
12x(2+1)x0,5	19	480	190	285	81	85
24x(2+1)x0,5	25	820	250	375	81	85
48x(2+1)x0,5	33	1440	330	495	81	85

Signaliniai kabeliai

JAMAK-C-HF C-PRo

Cca

APRAŠYMAS

Šie simetriniai duomenų perdavimo kabeliai naudojami kontrolės ir priežiūros centruose pramonės objektuose. Jie tinka stacionariam montavimui pastatų viduje.

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 60332-1
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, alavuotas vario laidininkas
Izoliacija	PE
Ekranavimas	1 pora: be bendro ekrano
	2-48 poros: laminuota plastikinė / aliuminio folija + varinė viela
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Poros pažymėtos skaičiais A-laidininkas: mėlynas; B-laidininkas: raudonas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Cca-s1a1d1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x(2+1)x0,5	1000	K6	8717511649377	60065766
4x(2+1)x0,5	1000	K7	8717511649384	60065767
8x(2+1)x0,5	1000	K11	8717511649391	60065768
12x(2+1)x0,5	1000	K11	8717511649407	60065769
24x(2+1)x0,5	1000	K12	8717511649414	60065770

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
2x(2+1)x0,5	8,7	90	100	150	81	85
4x(2+1)x0,5	9,4	130	110	165	81	85
8x(2+1)x0,5	13,7	230	150	225	81	85
12x(2+1)x0,5	15	300	160	240	81	85
24x(2+1)x0,5	20,4	550	220	330	81	85

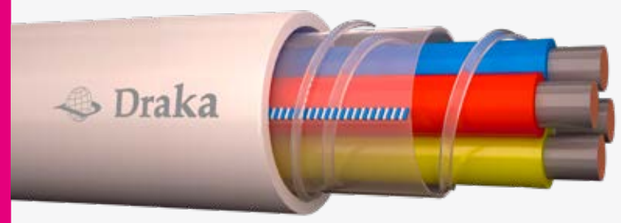
2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

KLM-HF D



Dca

APRAŠYMAS

Signalinis kabelis stacionariai vidaus instaliacijai, automatizavimui, signalizacijai, signalų ir saugumo kontrolei.

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 60332-1
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Alavuotas vario laidininkas
Izoliacija	XLPE
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

1. laidininkas: mėlynas
2. laidininkas: geltonas
3. laidininkas: balta
4. laidininkas: raudonas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,8	500	PK500	8711401016768	60060919
4x0,8	500	PK500	8711401016782	60060920

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x0,8	4,5	25	45	70	36,7
4x0,8	5	40	50	75	36,7

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

KLMA-HF D ir C-PRo

Cca

Dca

APRAŠYMAS

Ekranuotas signalinis kabelis, skirtas stacionariai vidaus instaliacijai, pastatų automatizavimui, signalizacijos, signalų perdavimui bei apsaugos valdymui.

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 60332-1

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Alavuotas varinis laidininkas
Izoliacija	Behalogenis mišinys
Ekranavimas	Plastikinė / aliuminio juosta su įžeminimo vielute
Išorinis apvalkalas	Behalogenis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

1. laidas: Mėlyna
2. laidas: Geltona
3. laidas: Balta
4. laidas: Raudonas

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2
	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x0,8+0,8 Dca	500	PK500	8711401016683	60060917
4x0,8+0,8 Dca	500	PK500	8711401016720	60060918
4x0,8+0,8 (mėlyna) Dca	500	PK500	8711401056245	60064448
2x0,8+0,8 Cca	500	PK500	-	20233206
4x0,8+0,8 Cca	500	PK500	6410002412253	20210018

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]
2x0,8+0,8 Dca	5	35	50	75	36,7
4x0,8+0,8 Dca	5	50	55	85	36,7
4x0,8+0,8 (mėlyna) Dca	5	50	55	85	36,7
2x0,8+0,8 Cca	5	35	50	75	36,7
4x0,8+0,8 Cca	5,5	50	55	85	36,7

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

Signalinis kabelis 2200

APRAŠYMAS

Behalogenis signalinis kabelis. Stacionariam montavimui patalpose. Taip pat naudojamas pastatų automatikos grandinėse ir signalizacijos bei apsaugos sistemose. Geras signalo perdavimas iki 100 kHz dažniais.

STANDARTAS

EN 60754
EN 61034
EN 60332-1
EN 60322-3-24

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	Behalogenis mišinys
Išorinis apvalkalas	Pilkas, behalogenis mišinys

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Signalinis kabelis 2200

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Tipas	Išorinis skersmuo [mm]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Kabelio svoris [kg/km]
2x0,8 (pilka)	2202	4,1	20	25	23
3x0,8 (pilka)	2203	4,3	20	30	30
4x0,8 (pilka)	2204	4,7	20	30	37
5x0,8 (pilka)	2205	5,2	25	35	46
6x0,8 (pilka)	2206	5,6	25	35	54
8x0,8 (raudona)	2208	6,1	25	40	68
8x0,8 (pilka)	2208	6,1	25	40	68
12x0,8 (pilka)	2212	7,3	30	45	96
20x0,8 (pilka)	2220	9,1	50	65	154
2x1,5 (pilka)	2202.150	5,7	25	35	50
4x1,5 (pilka)	2204.150	6,7	30	45	87

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

Signalinis kabelis 2500

Cca

APRAŠYMAS

Daugiaporis behalogenis signalinis kabelis su bendruoju ekranu. Skirtas stacionariai montuoti patalpose.
Taip pat naudojamas pastatų automatikos grandinėse ir signalizacijos bei apsaugos sistemose.
Bendrasis ekranas suteikia gerą apsaugą nuo EMC trikdžių. Geras signalo perdavimas dažniais iki 100 kHz dažniais.

STANDARTAS

EN 60754
EN 61034
EN 60332-1
EN 60322-3-24

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Monolitinis atkaitinto vario laidininkas (1 klasė)
Izoliacija	PE
Ekranavimas	Laminuota aliuminio folija
Išorinis apvalkalas	Pilkas, behalogenis mišinys

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-20°C
CPR klasė	Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

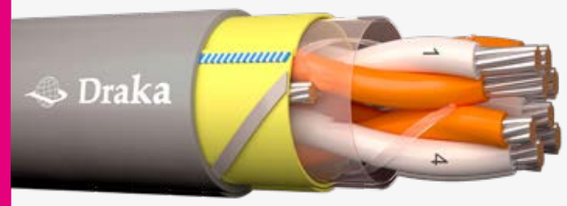
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Tipas	Išorinis skersmuo [mm]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Kabelio svoris [kg/km]
1x2x0,8	2501	4,3	15	20	30
1x4x0,8	2502Q	5,4	20	25	45
2x2x0,8	2502	6,8	25	30	50
2x2x0,8	2502	6,5	25	30	55
3x2x0,8	2503	6,8	25	30	70
4x2x0,8	2504	7,5	25	30	85
6x2x0,8	2506	8,9	30	45	120
8x2x0,8	2508	9,9	35	50	145
10x2x0,8	2510	11	35	55	175
12x2x0,8	2512	11,3	40	60	200
14x2x0,8	2514	11,9	40	60	230
16x2x0,8	2516	12,7	55	80	260
20x2x0,8	2520	14,6	60	90	320
24x2x0,8	2524	15,7	65	95	375

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

NOMAK-LSZH



Dca

APRAŠYMAS

Halogenų neturintys, nepalaikantys degimo ir simetrinio duomenų perdavimo kabeliai, naudojami pramonės objektų kontrolės ir priežiūros centruose. Tinka stacionariam montavimui pastatų viduje.

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 60332-1
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Suvytas, alavuotas vario laidininkas
Izoliacija	PE
Ekranavimas	Plastikinė / aliuminio juosta su įžeminimo vielute
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis mišinys

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

Skaičiais numeruotos poros

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+70°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Dca-s2d2a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
2x2x0,5+0,5	1000	K6	8717511640923	60060347
4x2x0,5+0,5	1000	K6	8717511640954	60060348
8x2x0,5+0,5	1000	K8	8717511640961	60060349
12x2x0,5+0,5	1000	K8	8717511640978	60060350
24x2x0,5+0,5	1000	K11	8717511640985	60060351

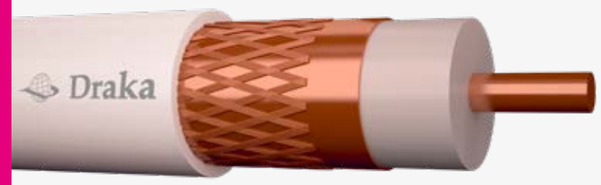
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
2x2x0,5+0,5	7	50	70	105	81	80
4x2x0,5+0,5	8	75	80	120	81	80
8x2x0,5+0,5	10	130	100	150	81	80
12x2x0,5+0,5	12	170	120	180	81	80
24x2x0,5+0,5	17	330	170	255	81	80

Draka

A brand of the Prysmian Group

Signaliniai kabeliai

TELLU-HF D ir C-PRo 13



Cca

Dca

APRAŠYMAS

Naudojamas televizijos signalų paskirstymo tinkluose ir antenos kabeliuose antžeminėms ir palydovinėms transliavimo sistemoms.

STANDARTAS

EN 50575:2014
EN 50117
EN 60332-1
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Vidinis laidininkas: neizoliuotas vario laidas, skersmuo 1,0 mm Išorinis laidininkas: vario folija po neizoliuota vario juosta
Izoliacija	Putų PE
Išorinis apvalkalas	PVC arba halogenų neturintis mišinys

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	Dca-s2d2a2 Cca-s1d1a1
Atsparumas UV spinduliams	dalinis

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Standartinis pristatymo ilgis [m]	Siuntos pakuotė	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
1.0/4.8	1000		8717511404181	60013903
1.0/4.8	200	PK200	8717511400596	60013905
1.0/4.8 (FRNC-C)	1000		8717511401906	60015084
1.0/4.8 (FRNC-C)	200		8717511404785	60015085

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]	Laidininko varža [Ω/km]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
1.0/4.8	7	60	15	30	34	75±2
1.0/4.8	7	60	15	30	34	75±2
1.0/4.8 (FRNC-C)	6,9	68	15	30	34	75±2
1.0/4.8 (FRNC-C)	6,9	68	15	30	34	75±2

Draka

A brand of the Prysmian Group

Duomenų kabeliai

UC300, UC400, UC900

Cca

Dca

Eca

APRAŠYMAS

Bendrosios paskirties duomenų perdavimo kabeliai biurams, pramoniniams ir gyvenamiesiems pastatams.
Kabeliai skirti vidaus patalpoms stacionariai instaliacijai.

STANDARTAS

EN 50173-1
EN 50525-2-31
EN 50575:2014
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Vario
Izoliacija	PE
Ekranavimas	U / .. nėra ekrano
	F / .. plastiko-aliuminio juosta
	S / .. alavuoto vario pynė
Išorinis apvalkalas	Eca - PVC
	Dca ir Cca - behalogenis junginys

GYSLŲ SUPYNIMAS

Susukti poromis
../FTP susuktos gyslos yra padengtos laminuota aliuminio folija
../UTP susuktos gyslos, neekranuotos

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

1 pora: gysla A: balta, mėlyna; B gysla: mėlyna
2 pora: gysla A: balta, oranžinė; B gysla: oranžinė
3 pora: gysla A balta-žalia; gysla B žalia
4 pora: gysla A: balta, ruda; gysla B: ruda

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-5°C
CPR klasė	PVC - Eca
	Behalogenis mišinys - Dca ir Cca
Atsparumas UV spinduliams	nėra

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	CPR klasė	Standartinis pristatymo ilgis [m]	EAN/GTIN numeris	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
UC300 24 C5e U/UTP	Eca	5	305	8717511119702	60011062
UC300 24 C5e U/UTP Dca	Dca	5	305	8717511640541	60060061
UC400 23 C6 U/UTP	Eca	6	305	843020246759	60011059
UC400 C6 U/UTP Dca	Dca	6	305	8717511630931	60052665
UC400 23 C6 U/UTP LSHF Cca	Cca	6	305	8717511622783	60077082
UC400 S23 C6 U/FTP	Eca	6	305	8717511615778	60026453
UC400 S23 C6 U/FTP 4P LSHF	Dca	6	305	8717511362009	60011510
UC400 S23 C6 U/FTP Cca	Cca	6	500	8717511643511	60061354
UC900 SS23 C7 S/FTP LSHF	Eca	7	500	8717511115759	60011541
UC900 SS23 C7 S/FTP LSHF-FR	Dca	7	500	8717511115803	60011126
UC900 SS23 C7 S/FTP Cca	Cca	7	500	8717511648387	60065309

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
UC300 24 C5e U/UTP	4,8	28	25	40
UC300 24 C5e U/UTP Dca	4,8	28	25	40
UC400 23 C6 U/UTP	6	40	30	55
UC400 C6 U/UTP Dca	5,4	35	30	55
UC400 23 C6 U/UTP LSHF Cca	5,9	44	30	60
UC400 S23 C6 U/FTP	6,9	46	35	60
UC400 S23 C6 U/FTP 4P LSHF	6,9	48	35	60
UC400 S23 C6 U/FTP Cca	8,3	73	40	75
UC900 SS23 C7 S/FTP LSHF	7,3	53	35	60
UC900 SS23 C7 S/FTP LSHF-FR	7,5	62	35	60
UC900 SS23 C7 S/FTP Cca	6,1	124	30	55

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Laidininko varža [Ω/km]	Banginė varža [Ω]	Slopinimas [dB]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
UC300 24 C5e U/UTP	≤ 190 Ω /km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 48 nF/km
UC300 24 C5e U/UTP Dca	≤ 190 Ω /km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 48 nF/km
UC400 23 C6 U/UTP	≤ 176 Ω /km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 48 nF/km
UC400 C6 U/UTP Dca	≤ 176 Ω/km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 48 nF/km
UC400 23 C6 U/UTP LSHF Cca	154 Ω/km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 43 nF/km
UC400 S23 C6 U/FTP	154 Ω/km	100 ± 5 Ω	55 dB	Nom. 43 nF/km
UC400 S23 C6 U/FTP 4P LSHF	154 Ω/km	100 ± 5 Ω	55 dB	Nom. 43 nF/km
UC400 S23 C6 U/FTP Cca	155 Ω/km	100 ± 5 Ω	55 dB	Nom. 43 nF/km
UC900 SS23 C7 S/FTP LSHF	154 Ω/km	100 ± 5 Ω	≥ 85 dB	Nom. 43 nF/km
UC900 SS23 C7 S/FTP LSHF-FR	154 Ω/km	100 ± 5 Ω	≥ 80 dB	Nom. 43 nF/km
UC900 SS23 C7 S/FTP Cca	≤ 154 Ω/km	100 ± 5 Ω	≥ 85 dB	Nom. 43 nF/km

Draka

A brand of the Prysmian Group

Duomenų kabeliai

SuperCAT

APRAŠYMAS

Duomenų perdavimo kabelis naudojimui lauko sąlygomis.

STANDARTAS

EN 50173-1
EN 50288
EN 50575:2014 (SuperCat 7)
EN 13501-6 (SuperCat 7)
EN 60332-1-2 (SuperCat 7)

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Varis
Izoliacija	PE
Ekranavimas	U/.. Nėra
	S/.. Alavuotos vario vijos
Išorinis apvalkalas	Juoda PE
	Juodas, behalogenis mišinys (SuperCat 7)

GYSLŲ SUPYNIMAS

Susukti poromis
../FTP susuktos gyslos yra padengtos laminuota aliuminio folija
../UTP susuktos gyslos, neekranuotos

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

1 pora: gysla A: balta, mėlyna; B gysla: mėlyna
2 pora: gysla A: balta, oranžinė; B gysla: oranžinė
3 pora: gysla A balta-žalia; gysla B žalia
4 pora: gysla A: balta, ruda; gysla B: ruda

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-10°C
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	CPR klasė	Kategorija	Standartinis pristatymo ilgis [m]	EAN/GTIN numeris	SAP numeris
SuperCAT 24 C5e U/UTP 4P OUTDOOR	-	5e	2000	8717511355759	60015396
SuperCAT 24 C5e U/UTP 4P OUTDOOR	-	5e	305	8717511113311	60010244
SuperCAT 23 C6 U/UTP 4P OUTDOOR	-	6	305	8717511132800	60010243
SuperCAT 7 23 C7 S/FTP 4P LSHF	Eca	7	500	8717511208512	60014892

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Išorinis skersmuo [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
SuperCAT 24 C5e U/UTP 4P OUTDOOR	5,9	38	30	60
SuperCAT 23 C6 U/UTP 4P OUTDOOR	7,2	55	35	70
SuperCAT 7 23 C7 S/FTP 4P LSHF	8,5	74	40	80

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Laidininko varža [Ω/km]	Banginė varža [Ω]	Slopinimas [dB]	Talpa (800 Hz) [nF/km]
SuperCAT 24 C5e U/UTP 4P OUTDOOR	≤ 188 Ω /km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 52 nF/km
SuperCAT 23 C6 U/UTP 4P OUTDOOR	≤ 176 Ω /km	100 ± 5 Ω	≥ 40 dB	Nom. 48 nF/km
SuperCAT 7 23 C7 S/FTP 4P LSHF	≤ 165 Ω/km	100 ± 5 Ω	≥ 75 dB	Nom. 43 nF/km

Draka

A brand of the Prysmian Group

Optiniai kabeliai, skirti naudoti pastatuose

FYRMS-HF C-Pro, FTMS, FTMSU-HF C-Pro, FYORMSU-HF C-Pro, FYORMSU ir FZOMSU-SD

APRAŠYMAS

Optiniai kabeliai vidaus tinkluose stacionariai instaliacijai pastatuose. Kabelių savybės priklauso nuo optinių skaidulų bei kabelio konstrukcijos. „FYRMS-HF C-Pro“ ir „FTMS“ kabeliai skirti tik vidaus instaliacijai ir FTMSU,„FZOMSU-SD“ ir „FYORMSU“ kabeliai yra tinkami montuoti tiek lauke, tiek viduje. FTMS ir FTMSU kabeliai turi 900 um buferines optines skaidulas, kurie palengvina jungčių montavimą.

STANDARTAS

G652D; G657A1; G657A2 (optinės skaidulos)	FFTMS Cca-s1d1a1
EN 50575:2014+A1:2016	FYORMSU Eca
EN 13501-6, klasė:	FYORMSU-HF C-Pro Cca-s1d1a1
FYRMS-HF C-Pro Cca-s1d1a1	FZOMSU-SD Eca
FTMSU-HF C-Pro Cca-s1d1a1	(CPR klasė)

KONSTRUKCIJA

Skaidulos	Optinės skaidulos - 250µm. Padengtas 900 µm buferiniu optinis pluoštas
Kabelis	Skaidulos susietos susieti centriniame kabelio vamzdelyje (FY...), susuktuose mikrotušuose aplink centrinį elementą (FZ...) arba susukti ir padengti buferiniai pluoštai (FT...)Vidaus ir lauko instaliacijos kabeliai turi hidroizoliacinę juostą, užpildą ir (arba) vazeliną aplink skaidulas
Išorinis apvalkalas	Halogenų neturintis plastikas, išorinio apvalkalo spalva nurodyta lentelėje

SAVYBĖS

Aukščiausia kabelio darbo temperatūra nepertraukiamo naudojimo metu	+60°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant (1)	-15°C

FYRMS-HF C-PRo, FTMS, FTMSU-HF C-PRo, FYORMSU-HF C-PRo, FYORMSU ir FZOMSU-SD

Produkto pavadinimas	Skaidulų skaičius ir tipas (2)	Skersmuo [mm]	Tempimo jėga [N]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Išorinio apvalkalo spalva
FYRMS-HF C-PRo FTTH	4xSM BBXS	4,2	400	60/20	18	Balta
FTSMU-HF C-PRo	24xSM BB	9,3	1400	95/190	93	Juoda
	24xSM BBXS	9,3	1400	95/190	93	Geltona
	24x0M3 BB	9,3	1400	95/190	93	Turkis
	24x0M4 BB	9,3	1400	95/190	93	Violetinė
	24x0M5 BB	9,3	1400	95/190	93	Laimo žalia
FYORMSU-HF C-PRo	4xSM BBXS	9,0	3000	100/55	70	Pilkas
	8xSM BBXS	9,0	3000	100/55	70	Pilkas
	12xSM BBXS	9,0	3000	100/55	70	Pilkas
	24xSM BBXS	9,0	3000	100/55	70	Pilkas
	4x0M3 BB	9,0	3000	100/55	70	Turkis
	8x0M3 BB	9,0	3000	100/55	70	Turkis
	12x0M3 BB	9,0	3000	100/55	70	Turkis
	24x0M3 BB	9,0	3000	100/55	70	Turkis
	4x0M4 BB	9,0	3000	100/55	70	Violetinė
	8x0M4 BB	9,0	3000	100/55	70	Violetinė
	12x0M4 BB	9,0	3000	100/55	70	Violetinė
	24x0M4 BB	9,0	3000	100/55	70	Violetinė
	4x0M5 BB	9,0	3000	100/55	70	Laimo žalia
	8x0M5 BB	9,0	3000	100/55	70	Laimo žalia
	12x0M5 BB	9,0	3000	100/55	70	Laimo žalia
	24x0M5 BB	9,0	3000	100/55	70	Laimo žalia
FTMS	4xSM BBXS	5,0	1000	100/50	26	Pilkas
	6xSM BBXS	5,5	1000	110/55	30	Pilkas
	8xSM BBXS	6,0	1000	120/60	35	Pilkas
	12xSM BBXS	6,5	1200	130/65	45	Pilkas
	24xSM BBXS	8,0	1500	160/80	65	Pilkas
	4x0M1	5,0	1000	100/50	26	Pilkas
	8x0M1	6,0	1000	120/60	35	Pilkas
	12x0M1	6,5	1200	130/65	45	Pilkas
	4x0M3 BB	5,0	1000	100/50	26	Turkis
	8x0M3 BB	6,0	1000	120/60	35	Turkis
	12x0M3 BB	6,5	1200	130/65	45	Turkis
	24x0M3 BB	8,0	1500	160/80	65	Turkis
	4x0M4 BB	5,0	1000	100/50	26	Violetinė
	8x0M4 BB	6,0	1000	120/60	35	Violetinė
	12x0M4 BB	6,5	1200	130/65	45	Violetinė
	24x0M4 BB	8,0	1500	160/80	65	Violetinė
	4x0M5 BB	5,0	1000	100/50	26	Laimo žalia
	8x0M5 BB	6,0	1000	120/60	35	Laimo žalia
	12x0M5 BB	6,5	1200	130/65	45	Laimo žalia
	24x0M5 BB	8,0	1500	160/80	65	Laimo žalia
FYORMSU	4xSM BBXS	7,5	1500	100/60	55	Pilkas
	8xSM BBXS	7,5	1500	100/60	55	Pilkas
	12xSM BBXS	7,5	1500	100/60	55	Pilkas
	24xSM BBXS	8,0	1500	100/60	60	Pilkas
	4x0M1	7,5	1500	100/60	55	Mėlyna
	8x0M1	7,5	1500	100/60	55	Mėlyna
	12x0M1	7,5	1500	100/60	55	Mėlyna
	24x0M1	8,0	1500	100/60	60	Mėlyna
	4x0M3 BB	7,5	1500	100/60	55	Mėlyna
	8x0M3 BB	7,5	1500	100/60	55	Mėlyna
	12x0M3 BB	7,5	1500	100/60	55	Mėlyna
	24x0M3 BB	8,0	1500	100/60	60	Mėlyna

Optiniai kabeliai, skirti naudoti pastatuose

FYRMS-HF C-PRo, FTMS, FTMSU-HF C-PRo, FYORMSU-HF C-PRo, FYORMSU ir FZOMSU-SD

Produkto pavadinimas	Skaidulų skaičius ir tipas (2)	Diametras [mm]	Tempimo jėga [N]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Kabelio svoris [kg/km]	Išorinio apvalkalo spalva
FZOMSU-SD	6xSM	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	2x6xSM	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4x6xSM	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4x12xSM	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	8x12xSM	10,5	1800	210/105	125	Oranžinė
	16x12xSM	10,5	1800	210/105	190	Oranžinė
	4x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	2x4x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	2x6x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4x6x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4x12x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4x6x0M3 BB	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4xSM+4x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	4xSM+2x4x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	2x4xSM+2x4x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	2x6xSM+2x6x0M1	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	6xSM+6x0M3 BB	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė
	2x6xSM+2x6x0M3 BB	10,5	1800	210/105	90	Oranžinė

Draka

A brand of the Prysmian Group

Fotovoltinių modulių kabeliai

TECSUN(PV) (H1Z2Z2-K)

APRAŠYMAS

Skirtas naudoti saulės energijos tiekimo sistemose: viduje ir (arba) lauke, pramonės ir žemės ūkio srityse. Tinkami naudoti įrangoje su apsaugine izoliacija (II klasė), sprogimo pavojaus zonose (Prysmian Group vidiniai bandymai) ir gali būti montuojamas stacionariai, laisvai pakabinamos arba judantis. Leidžiama montuoti kabelių loveliuose, kanaluose, paviršiuje ir po tinku.
Tinka tiesioginiam klojimui žemėje (Prysmian Group vidiniai bandymai)

STANDARTAS

EN 50618
EN 60811-504
EN 60811-505
EN 60811-506
EN 60332-1-2
EN 61034
EN 60754

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Specialus daugiasluoksnis alavuotas varis pagal IEC 60228 (5 klasė)
Izoliacija	Surištasis HEPR 120°C
Ekranavimas	Pasirinktinai (pagal užsakymą): pynės, pagamintos iš alavuotų varinių vielų, paviršiaus padengimas >80%
Išorinis apvalkalas	Surištoji EVA guma 120°C. Izoliacija ir apvalkalas tvirtai sujungti (dviejų sluoksnių izoliacija)

APVALKALO SPALVINIAI VARIANTAI

Juoda, raudona, mėlyna

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+120°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-40°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C
Atsparumas UV spinduliams	geras

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Kabelio svoris [kg/km]	Laidininko varža [Ω/km]	Min.kabelio diametras [mm]	Max. kabelio diametras [mm]
1x1,5	40	13,7	4,4	5
1x2,5	50	8,21	4,8	5,4
1x4	70	5,09	5,3	5,9
1x6	80	3,39	5,8	6,4
1x10	130	1,95	7	7,6
1x16	200	1,24	9	9,8
1x25	290	0,795	10,4	11,2
1x35	400	0,565	11,7	12,5
1x50	550	0,393	13,5	14,5
1x70	750	0,277	15,5	16,5
1x95	970	0,21	17,7	18,7
1x120	1220	0,164	19,2	20,4
1x150	1510	0,132	21,4	22,6
1x185	1850	0,108	23,7	25,1
1x240	2400	0,082	27,1	28,5

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Leistinos apkrovos žemėje 60°C [A]	Leistinos apkrovos ore 60°C [A]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]
1x1,5	29	30	15
1x2,5	39	41	17
1x4	52	55	18
1x6	67	70	20
1x10	93	98	23
1x16	125	132	30
1x25	167	176	34
1x35	207	218	50
1x50	262	276	58
1x70	330	347	66
1x95	395	416	75
1x120	464	488	82
1x150	538	566	91
1x185	612	644	101
1x240	736	775	114

Draka

A brand of the Prysmian Group

Vandentiekio sistemų kabeliai

TML-FLAT 1kV

APRAŠYMAS

TML guminiai kabeliai skirti prijungti elektros įrangą prie vandens ir esant vidutinėms mechaninėms apkrovoms, pvz. panardinamieji siurbliai, vandens lygio mažinimui Šie kabeliai taip pat tinka naudoti geriamajame vandenyje, aušinimo vandenyje, paviršiniuose vandenyse. Jie taip pat gali būti naudojami požeminiame vandenyje ir jūros vandenyje (sūriame vandenyje) iki 2000 m gylio. Išorinis apvalkalas atitinka sveikatos saugos reikalavimus pagal Vokietijos „Umwelt Bundesamt" „Elastomerleitlinien (ELL)" ir Atestation de Conformité Sanitaire (ACS) pagal Prancūzijos stndartus. Naudojant koroziniame vandenyje arba kituose specialių sudėčių vandenyje, tinkamumą reikia tirti kiekvienu atskiru atveju. Šie kabeliai taip pat negali būti naudojami vandenyje, kuriame yra daugiau kaip 0,5 mg / l chloro. Šie kabeliai gali būti naudojami patalpose, lauke, pramoniniuose ir žemės ūkio įrenginiuose, bet ne sprogimo pavojaus zonose.

STANDARTAS

EN 60228	VDE 0282-16
EN 60811	VDE 0298-300
VDE 0250	VDE 0472
VDE 0282-1	VDE 0473
VDE 0282-2	EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Plokščias
Laidininkai	Lankstus vario laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	UV, vandeniui ir atmosferos poveikiui atsparus izoliacinis junginys, EPR bazė (etileno-propileno guma)
Išorinis apvalkalas	EPR specialus mišinys EM6 tipas pagal DIN EN 50363-2-1; atsparus vandeniui; mišinys 3G357

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3x - ruda, juoda, pilka
3G - geltona/žalia, mėlyna, ruda
4x - mėlyna, ruda, juoda, pilka
3G - geltona/žalia, mėlyna, ruda
4G - geltona/žalia, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C

Gyslų skaičius ir skerspjūvis [mm²]	Kabelio svoris [kg/km]	Tempimo jėga [N]	Kabelio diametras [mm]	SAP numeris
3G1,5	140	68	6,7x13,5	20006584
3x1,5	140	68	6,7x13,5	
3x2,5	190	113	7,5x15,6	20006585
3x4	270	180	9x18,3	20006586
3x6	360	270	10x20	20006587
3x10	570	450	12x25	20006588
3x16	760	720	12,7x29,3	20006589
3x25	1250	1125	16,5x38	20006590
3x35	1500	1575	17,5x39,5	20006591
3x50	2180	2250	20,5x47,5	20006601
4G1,5	170	90	6,7x16,5	20006592
4G2,5	240	150	7,2x19,3	20006593
4G4	350	240	8,7x23,5	20006594
4G6	450	360	9,5x25,5	20006595
4G10	690	600	11x30,5	20006596
4G16	1040	960	13,3x38,5	20024741
4G25	1490	1500	15,3x45,1	20051064
4G35	1970	2100	17,5x49,5	20006597

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Leistinos apkrovos vandenyje *(1) [A]	Leistinos apkrovos ore *(2) [A]	Maksimali trumpo jungimo srovė tarp gyslų 1s [kA]
3G1,5	29	24	0,21
3x1,5	29	24	0,21
3x2,5	38	32	0,36
3x4	52	43	0,57
3x6	67	56	0,86
3x10	93	78	1,43
3x16	104	104	2,29
3x25	165	138	3,58
3x35	205	171	5,01
3x50	255	213	7,15
4G1,5	29	24	0,21
4G2,5	38	32	0,36
4G4	52	43	0,57
4G6	67	56	1,43
4G10	93	78	0,14
4G16	125	104	2,29
4G25	165	138	3,58
4G35	205	171	5,01

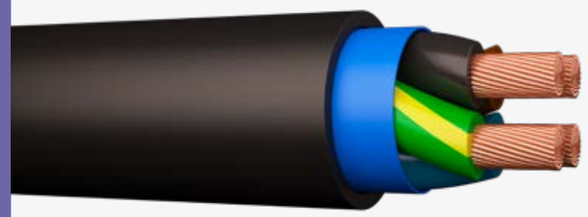
*(1) Vandens temperatūra 30°C (kabelis pilnai panardintas į vandenį)
*(2) Apytikslė temperatūra 30°C

Draka

A brand of the Prysmian Group

Vandentiekio sistemų kabeliai

TML-ROUND 1kV



APRAŠYMAS

TML guminiai kabeliai skirti prijungti elektros įrangą prie vandens ir esant vidutinėms mechaninėms apkrovoms, pvz. panardinamieji siurbliai, vandens lygio mažinimui Šie kabeliai taip pat tinka naudoti geriamajame vandenyje, aušinimo vandenyje, paviršiniuose vandenyse. Jie taip pat gali būti naudojami požeminiame vandenyje ir jūros vandenyje (sūriame vandenyje) iki 2000 m gylio. Išorinis apvalkalas atitinka sveikatos saugos reikalavimus pagal Vokietijos „Umwelt Bundesamt" „Elastomerleitlinien (ELL)" ir Atestation de Conformité Sanitaire (ACS) pagal Prancūzijos stndartus. Naudojant koroziniame vandenyje arba kituose specialių sudėčių vandenyje, tinkamumą reikia tirti kiekvienu atskiru atveju. Šie kabeliai taip pat negali būti naudojami vandenyje, kuriame yra daugiau kaip 0,5 mg / l chloro. Šie kabeliai gali būti naudojami patalpose, lauke, pramoniniuose ir žemės ūkio įrenginiuose, bet ne sprogimo pavojaus zonose.

STANDARTAS

EN 60228	VDE 0282-16
EN 60811	VDE 0298-300
VDE 0250	VDE 0472
VDE 0282-1	VDE 0473
VDE 0282-2	EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus vario laidininkas (5 klasė)
Izoliacija	UV, vandeniui ir atmosferos poveikiui atsparus izoliacinis junginys, EPR bazė (etileno-propileno guma)
Išorinis apvalkalas	EPR specialus mišinys EM6 tipas pagal DIN EN 50363-2-1; atsparus vandeniui; mišinys 3G357

GYSLŲ ŽENKLINIMAS

3x - ruda, juoda, pilka
3G - geltona/žalia, mėlyna, ruda
4x - mėlyna, ruda, juoda, pilka
3G - geltona/žalia, mėlyna, ruda
4G - geltona/žalia, ruda, juoda, pilka

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+90°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Maksimali trumpojo jungimo temperatūra	+250°C

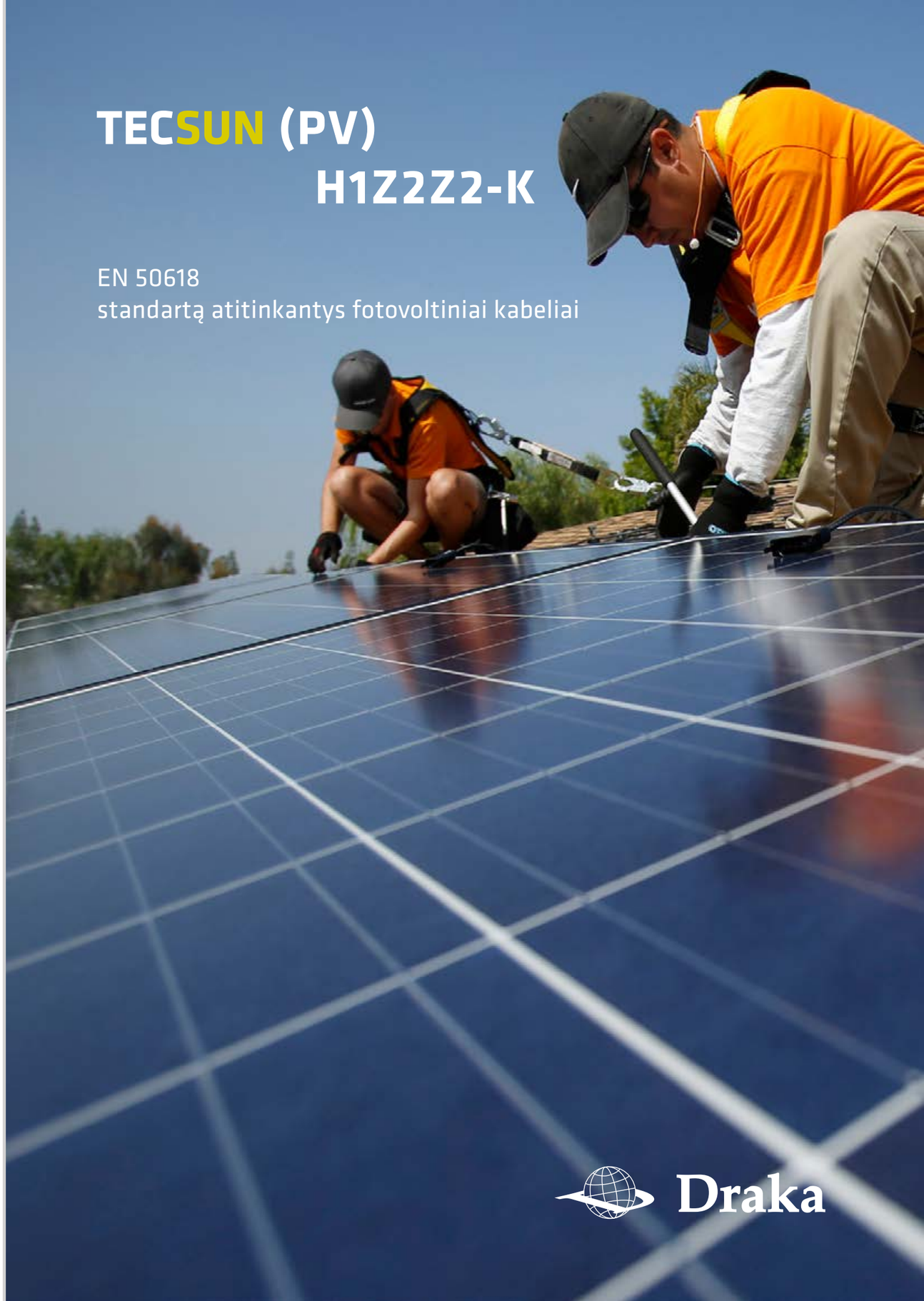
Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Kabelio svoris [kg/km]	Tempimo jėga [N]	Kabelio diametras [mm]	SAP numeris
1x1,5	50	6	23	20006530
1x2,5	65	6,6	38	-
1x4	90	7,5	60	-
1x6	120	8,3	90	-
1x10	185	10,1	150	-
1x16	255	11,3	240	20024982
1x25	365	13,5	375	20006531
1x35	490	15,2	525	20006532
1x50	690	17,5	750	20006533
1x70	920	20,3	1050	20006534
1x95	1210	22,7	1425	20006535
1x120	1455	24,5	1800	20006536
1x150	1825	28	2250	20006537
1x185	2160	30	2775	20006538
2x1	95	8,2	30	20055241
3x0,75	90	8	34	20006540
3x1,5	135	9,7	68	20006541
3G1,5	141	9,7	68	20006542
3x2,5	210	11,4	113	-
3G2,5	191	11,4	113	20006543
3x4	280	13	180	-
3x6	370	14,5	270	-
3x10	650	20	450	20006546
3x16	940	24	720	20006547
3x25	1320	27,7	1125	20006548
3x35	1730	31	1575	20006549
3x50	2440	36	2250	-
4G1,5	165	10,7	90	20006551
4G2,5	235	12,6	150	20006552
4G4	335	14,4	240	20006553
4G6	460	16,2	360	20006554
4G10	800	21,9	600	20006555
4G16	1165	26,2	960	20006556
4G25	1650	30,2	1500	20006557
4G35	2200	34,5	2100	20006558
4G50	3260	41,4	300	20006559
4G70	4149	45,7	4200	20006560

TML-ROUND 1kV

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Leistinos apkrovos vandenyje *(1) [A]	Leistinos apkrovos ore *(2) [A]	Maksimali trumpo jungimo srovė tarp gyslų 1s [kA]	Minimalus lenkimo spindulys galutinio montavimo atveju [mm]	Minimalus lenkimo spindulys montavimo metu [mm]
1x1,5	40	33	0,21	24	36
1x2,5	52	43	0,36	26,4	39,6
1x4	70	59	0,57	30	45
1x6	91	76	0,86	33,2	49,8
1x10	127	106	1,43	40,4	60,6
1x16	170	142	2,29	45,2	67,8
1x25	225	188	3,58	54	81
1x35	278	232	5,01	60,8	91,2
1x50	347	289	7,15	70	105
1x70	429	358	10	81,2	121,8
1x95	517	431	13,6	90,8	136,2
1x120	605	504	17,2	98	147
1x150	694	578	21,5	112	168
1x185	792	660	26,5	120	180
2x1	23	19	0,14	32,8	49,2
3x0,75	19	16	0,11	32	48
3x1,5	29	24	0,21	38,8	58,2
3G1,5	29	24	0,21	38,8	58,2
3x2,5	38	32	0,36	45,6	68,4
3G2,5	29	29	0,36	45,6	68,4
3x4	52	43	0,57	52	78
3x6	67	56	0,86	58	87
3x10	93	78	1,43	80	120
3x16	125	104	2,29	96	144
3x25	165	138	3,58	110,8	166,2
3x35	205	171	5,01	124	186
3x50	255	213	7,15	144	216
4G1,5	29	24	0,21	42,8	64,2
4G2,5	38	32	0,36	50,4	75,6
4G4	52	43	0,57	57,6	86,4
4G6	67	56	0,86	64,8	97,2
4G10	93	78	1,43	87,6	131,4
4G16	125	104	2,29	104,8	157,2
4G25	165	138	3,58	120,8	181,2
4G35	205	171	5,01	138	207
4G50	255	213	7,15	165,6	248,4
4G70	316	263	10	182,8	274,2

*(1) Vandens temperatūra 30°C (kabelis pilnai panardintas į vandenį)
*(2) Apytikslė temperatūra 30°C

 2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

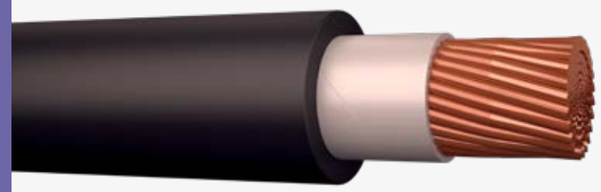


Draka

A brand of the Prysmian Group

Suvirinimo kabeliai

ARCOFLEX 100V (H01N2-D)



APRAŠYMAS

Lankstus galios kabelis suvirinimo įrangai, pvz., vidaus ir lauko suvirinimo elektrodams. Patvarus išorinis apvalkalas su puikiu atsparumu alyvos, riebalų ir oro poveikiui. Naudojimui sausose ir drėgnose patalpose arba esant didelėms mechaninėms apkrovoms.

STANDARTAS

EN 60228
EN 50363-2-2
VDE 0282-6
EN 60332-1-2

KONSTRUKCIJA

Kabelio forma	Apvalus
Laidininkai	Lankstus varinis laidininkas (5 klasė)
Ekranavimas	Popieriaus arba poliesterio juosta
Išorinis apvalkalas	Atmosferos poveikiui ir tepalui atspari, nepalaikanti degimo guma

SAVYBĖS

Maksimali darbinė temperatūra	+85°C
Žemiausia kabelio temperatūra montuojant	-25°C
Atsparumas UV spinduliams	geras

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų.

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Kabelio svoris [kg/km]	Tempimo jėga [N]	Kabelio diametras [mm]	SAP numeris
1x10	170	150	9,5	20079816
1x16	201	240	10,5	20004228
1x25	283	375	11,5	20004230
1x35	378	525	12,7	20004232
1x50	534	750	14,8	20004234
1x70	737	1050	16,8	20004236
1x95	961	1425	18,6	20004237
1x120	1219	1800	20,7	20004238
1x150	1500	2250	22,6	20004239
1x185	1817	2775	24,9	20004240
1x240	2450	3600	28,2	20079817

Gyslų skaičius ir skerspjūvio plotas [mm²]	Leistina apkrovos srovė ore * (2) [A]	Didžiausia trumpojo jungimo srovė tarp gyslų per 1 sekundę pirminėje temperatūroje 65°C [kA]
1x10	96	1,4
1x16	130	2,3
1x25	173	3,6
1x35	216	5
1x50	274	7,2
1x70	341	10
1x95	413	13,6
1x120	480	17,2
1x150	557	21,5
1x185	638	26,5
1x240	770	34,3

2020-02 duomenys. Mes pasiliekame teisę produktų ir jų parametrų keitimui, dėl nuolatinio jų tobulinimo ir (arba) produktų standartų pasikeitimų:

Bendroji informacija

Bendroji kabelių informacija

Bendroji kabelių informacija

Maksimali leistina kabelio gyslos darbo temperatūra nurodyta produkto aprašymo lape. Atsižvelkite į tai, kad naudojant grunte kabelius su XLPE izoliacija ir esant maksimaliai leistinai 90°C temperatūrai, gruntas šalia kabelio gali būti išdžiovintas. Tai savo ruožtu gali sukelti perkrovą. Todėl mes rekomenduojame naudojant kabelius su XLPE izoliacija apribota leistina darbo temperatūra iki 65°C.

Žemiausia kabelio montavimo temperatūra

Žemiausia kabelių montavimo temperatūra yra nurodyta gaminio aprašyme. Jei temperatūra yra neigiama, prieš montavimą pašildykite kabelis. Norėdami tai padaryti, keletą dienų palikite kabelį šiltoje patalpoje arba naudokite specialią įrangą.

Minimalus lenkimo spindulys

Minimalus kabelio lenkimo spindulys montuojant yra nurodytas produkto aprašyme. Leidžiamas vienkartinis ir galutinis kabelio lenkimas iki 30% mažesniu lenkimo spinduliu.

Kabelio trumpojo jungimo srovės

Šiluminė varža

Maksimali leistina kabelio temperatūra esant trumpam jungimui yra nurodytas produkto aprašyme. Nurodytos techniniame aprašyme trumpojo jungimo srovė apskaičiuojama darant prielaidą, kad prieš trumpąjį jungimą kabelio gyslos temperatūra buvo lygi maksimali leistina darbinei temperatūrai.

1 sekundės leistina trumpojo jungimo srovė kataloge nurodo maksimalią kabelio temperatūrą esant trumpam jungimas. Jei trumpojo jungimo srovė trunka nuo 0,2 iki 5 sekundžių - maksimali kabelio trumpojo jungimo srovė apskaičiuojamas pagal formulę:

$$I_t = \frac{I_{1s}}{\sqrt{t}}$$

kur

I_{1s} = 1 sekundes šilumine trumpojo jungimo srove [kA]

t = trumpojo jungimo trukme [s]

Elektrodinaminė tolerancija

Elektrodinamines jėgas sukelia smūginė srovė, t. maksimali trumpojo jungimo srovės momentinė vertė, kuri gali būti iki 2,5 karto didesnė nei trumpojo jungimo faktinė srovės vertė. Trumpas jungimas didelėse pastotėse šalia elektrinių yra žymiai didesnės nei trumpieji jungimai nutolusiose tinklo dalyse.

Šios mechaninės jėgos veikia tiek kabelius, tiek ir jų priedus. Todėl kabelių priedai, ypač kabelių movų mechaniniai patvarumas taip pat turi būti tikrinamas elektrodinaminei apkrovai.

Patikimų kabelių aksesuarų naudojimas, kaip ir rūpestinga kabelių instaliacija taip pat turi įtakos kabelių elektrodinaminėi varžai.

Bendrosios pristatymo sąlygos

Jei nesutarta kitaip, taikomos "Bendrosios tiekimo sąlygos ir nuostatos NL09".

Ilgio nuokrypos

Montavimo kabeliai, standartinis ilgis: ± 3%

Guminiai kabeliai, standartinis ilgis: ± 5%

Galios kabeliai, standartinis ilgis: + 3% –2%

Būgno etiketė

Būgno etiketėje esantis tekstas atspausdintas dideliu ir išsiskiriančiu šriftu bei turi brūkšninį kodą greitesniam ir saugesniam gamininių tvarkymui tiek gamykloje tiek ir klientų apskaitos sistemose. Mūsų pasirinkta brūkšninio kodo sistema (kodas 39) yra aukšto apsaugos lygio raidinis ir skaitmeninis brūkšninis kodas. Būgno etiketės yra bent 160 mm pločio.

Naudojimo instrukcija

Toliau pateikiamos naudojimo gairės, padėsiančios montuotojams ir vartotojams atlikti kabelių priežiūrą ir užtikrinti ilgą kabelio naudojimo laiką. Papildoma informacija apie montavimo praktiką pateikta LST HD 60364 standarto serijoje.

- Kabeliai turi būti parinkti taip, kad būtų tinkami galimai įtampai ir srovėms.
- Kabeliai, kurie nėra skirti naudoti lauke, turi būti laikomi sausose patalpose viduje.
- Leistinos srovės apskaičiuojamos pagal LST HD 60364-5-52.
- Atliekant kabelių priežiūrą ar transportavimą, reikia kuo labiau sumažinti bet kokį mechaninį stresą kabeliui, ypač: vibraciją, smūgius, spaudimą, lenkimą ir sukimąsi.
- Montuojant kabelį reikia imtis atsargumo priemonių, kad jo nepažeisti.
- Kabelių negalima liesti arba laikyti prie karštų paviršių.
- Kabelio tempimo jėga instaliavimo metu neturi viršyti 50 N/mm^2.
- Kabelis neturi būti perspaustas. Tai gali pažeisti kabelį.
- Turi būti atsižvelgiama į elektromechaninių jėgų poveikį, kurios atsiranda eksploatuojant kabelį, įskaitant ir trumpojo jungimo sroves
- Kabeliai neturi būti pažeisti jokiomis mechaninėmis priemonėmis, kurios naudojamos kabelių palaikymui.
- Toliau pateikiamas rekomenduojamas maksimalus atramų atstumas:

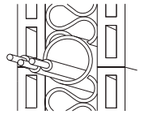
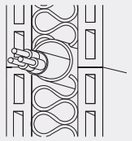
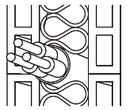
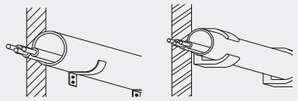
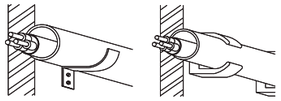
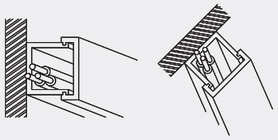
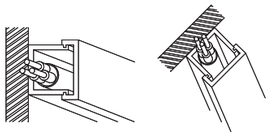
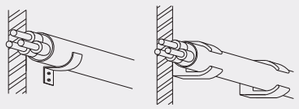
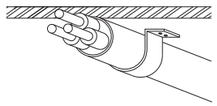
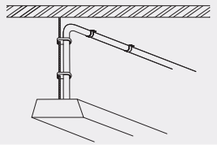
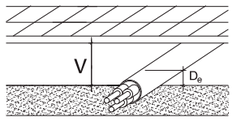
Išorinis kabelio skersmuo D [mm]	Maksimalus tarpas tarp fiksatorių [mm]	
	Horizontalus	Vertikalus
D ≤9	250	400
9 < D ≤ 15	300	400
15 < D ≤ 20	350	450
20 < D ≤ 40	400	550

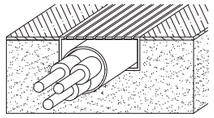
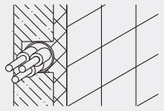
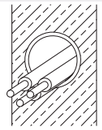
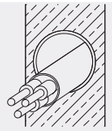
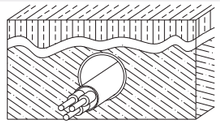
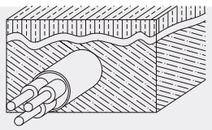
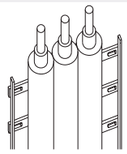
- Rekomenduojamas minimalus lenkimo spindulys (R) pateikiamas žemiau:

Išorinis kabelio skersmuo D [mm]	Minimalus lenkimo spindulys R [mm]	
	Montėjot	Galīgā uzstādīšana
D ≤8	4xD	2xD
8 < D ≤ 12	5xD	3xD
D > 12	6xD	4xD

- Rekomenduojama, kad būtų nuimta kuo mažiau kabelio išorinio apvalkalo, kad būtų išlaikytos mechaninės kabelio savybės.
- Pašalinant kabelio apvalkalą, būtina vengti izoliacijos pažeidimų.
- Nuimant kabelio izoliaciją, būtina vengti laidininko pažeidimo.
- Kabeliai buvę eksploatacijoje, gali būti pažeisti dėl natūralaus medžiagų senėjimo.

Montavimo tipai

Montavimo metodai	Aprašymas	Tipinis montavimo būdas raskite leistiną srovę
	Izoliuotieji laidininkai arba viengysliai kabeliai vamzdžiuose, sumontuotuose apšiltintose sienose [a, c]	A1
	Daugiagysliai kabeliai vamzdžiuose, sumontuotuose apšiltintose sienose [a, c]	A2
	Daugiagysliai kabeliai, sumontuotuose apšiltintose sienose [a, c]	A1
	Izoliuoti laidininkai arba viengysliai kabeliai, esantys vamzdžiuose ant medinės ar mūrinės sienos arba nutolę nuo jos mažesniu kaip 0,3 karto vamzdžio skersmeniu [c]	B1
	Daugiagysliai kabeliai, esantys vamzdžiuose ant medinės ar mūrinės sienos arba nutolę nuo jos mažesniu kaip 0,3 karto vamzdžio skersmeniu [c]	B2
	Izoliuoti laidininkai arba viengysliai kabeliai kanaluose (įskaitant kelių skyrių kanalus) ant medinės arba mūrinės sienos: - horizontaliai [b] - vertikaliai [b, c]	B1
	Daugiagysliai kabeliai kanaluose (įskaitant kelių skyrių kanalus) ant medinės arba mūrinės sienos: - horizontaliai [b] - vertikaliai [b, c]	Gali būti naudojamas B2 metodas [d]
	Viengysliai arba daugiagysliai kabeliai, sumontuoti ant medinės ar mūrinės sienos arba nutolę nuo jos mažesniu kaip 0,3 karto kabelio skersmeniu [c]	C
	Viengysliai arba daugiagysliai kabeliai sumontuoti po medinėmis arba mūrinėmis lubomis	C, 3 eilutė B.52.17 lentelė
	Fiksuota instaliacija su pakabintais elektros įrenginiais	C, 3 eilutė B.52.17 lentelė
	Viengysliai arba daugiagysliai kabeliai: - lubų ertmėse - pakeltose grindyse [h, i]	1,5 D_e ≤ V < 5 D_e atveju B2 5 D_e ≤ V < 50 D_e atveju B1

Montavimo metodai	Aprašymas	Tipinis montavimo būdas raskite leistiną srovę
	Izoliuoti laidininkai vamzdžiuose atvirame arba ventiliuojamame kabelių kanale grindyse [n]	B1
	Viengysliai arba daugiagysliai kabeliai sumontuoti tiesiogiai mūre turintį termini atsparumą ne didesnį nei 2 K·m/W [o, p]	C
	Izoliuoti laidininkai arba viengysliai kabeliai vamzdžiuose mūre [p]	B1
	Daugiagysliai kabeliai vamzdžiuose mūre [p]	B2
	Daugiagysliai kabeliai vamzdžiuose arba kabelių kanaluose grunte	D1
	Viengysliai arba daugiagysliai kabeliai tiesiogiai grunte - be papildomos mechaninės apsaugos [q]	D2
	Viengysliai arba daugiagysliai kabeliai: Ant kabelių kopečių [c]	E arba F

[a] Vidinės sienos šiluminis laidumas yra ne mažesnis kaip 10 W/(m² x K).

[b] b B priede nurodytų B1 ir B2 montavimo metodų vertės yra vienai grandinei. Kur yra daugiau nei viena grandinė kabelių kanale, yra taikomas mažinimo koeficientas, pateiktas B.52-17 lentelėje, nepriklausomai nuo vidinio barjero ar pertvaros buvimo.

[c] Jei kabelis instaliuotas vertikaliai, o ventiliacijos nėra, reikia būti atidiems. Aplinkos temperatūra vertikalios sekcijos viršuje gali ženklia išaugti. Klausimas turi būti atidžiai apsvarstytas.

[h] D_e - daugiagyslio kabelio išorinis skersmuo:
- 2,2 x kabelio skersmens, kai trys viengysliai kabeliai yra sujungti trikampiu, arba
- 3 x kabelio skersmens, kai trys viengysliai kabeliai klojami vienas šalia kito (plokščiai)

[i] V yra mažesnis mūrinio ortakio ar tuštumos matmuo ar skersmuo, arba stačiakampio ortakio vertikalus gylis,grindų ar lubų tuštuma ar kanalas. Kanalo gylis yra svarbesnis nei plotis.

[n] Rekomenduojama, kad šie montavimo būdai būtų naudojami tik tose vietose, į kurias gali patekti tik leidimą turintys asmenys, šiukšlių kaupimosi prevencijai, kad išvengti srovės nešančiosios galios sumažėjimo ir išvengti gaisro pavojaus.

[o] Kabeliams, kurių laidininkai ne didesni kaip 16 mm2, srovės nešančioji galia gali būti didesnė.

[p] Mūro šiluminis atsparumas ne didesnis nei 2 K* m/W, terminas "mūras" apima plytas, betoną, tinką ir panašias medžiagas (išskyrus termoizoliacines medžiagas).

Apkrovos srovės

Leidžiamos apkrovos srovės sąlygos*

Šios apkrovos srovės apskaičiuotos esant tokioms sąlygoms: oro temperatūra 25°C, dirvožemio temperatūra 15°C, grunto terminis atsparumas 1,0 Km / W, montavimo gylis 0,65 m

VARIS

	2 apkrautos gyslos (2 ir 3 gyslų kabeliai)							
Laidininko skerspjūvis [mm²]	**A2 laidininko temperatūra 70°C**	**A2 laidininko temperatūra 90°C**	**B2 laidininko temperatūra 70°C**	**B2 laidininko temperatūra 90°C**	**C laidininko temperatūra 70°C**	**C laidininko temperatūra 90°C**	**D1 laidininko temperatūra 70°C**	**D2 laidininko temperatūra 70°C**
1,5	15	19	17	23	21	25	27	35
2,5	20	26	24	31	29	34	36	44
4	27	34	32	42	38	47	46	60
6	34	44	40	53	49	60	57	76
10	46	59	55	72	67	83	74	101
16	60	79	73	95	90	111	97	131
25	80	103	95	124	119	144	123	173
35	98	126	118	152	146	178	147	208
50	117	151	141	182	178	217	173	246
70	147	190	178	230	226	280	214	302
95	177	229	213	276	273	341	253	362
120	204	263	246	317	317	397	286	411
150	232	302	273	347	365	459	323	461
185	263	342	312	399	416	526	362	521
240	308	401	365	477	489	623	416	602
300	354	460	418	553	562	721	470	673

ALIUMINIS

	2 apkrautos gyslos (2 ir 3 gyslų kabeliai)							
Laidininko skerspjūvis [mm²]	**A2 laidininko temperatūra 70°C**	**A2 laidininko temperatūra 90°C**	**B2 laidininko temperatūra 70°C**	**B2 laidininko temperatūra 90°C**	**C laidininko temperatūra 70°C**	**C laidininko temperatūra 90°C**	**D1 laidininko temperatūra 70°C**	**D2 laidininko temperatūra 70°C**
16	47	62	57	75	70	87	76	99
25	61	81	75	98	88	105	95	129
35	75	100	91	120	109	131	115	154
50	91	120	110	144	133	160	135	184
70	114	151	139	182	170	206	167	228
95	138	182	166	218	207	251	197	272
120	159	209	192	252	240	291	223	315
150	182	239	213	271	277	337	253	353
185	207	272	244	312	316	386	282	402
240	243	319	285	372	373	457	325	469
300	279	366	326	432	430	528	367	529

Apkrovos srovės

Leidžiamos apkrovos srovės sąlygos*

Šios apkrovos srovės apskaičiuotos esant tokioms sąlygoms: oro temperatūra 25°C, dirvožemio temperatūra 15°C, grunto terminis atsparumas 1,0 Km / W, montavimo gylis 0,65 m

VARIS

	Apkrovos srovės 3 gysloms (4 ir 5 gyslų kabeliai)							
Laidininko skerspjūvis [mm²]	**A2 laidininko temperatūra 70°C**	**A2 laidininko temperatūra 90°C**	**B2 laidininko temperatūra 70°C**	**B2 laidininko temperatūra 90°C**	**C laidininko temperatūra 70°C**	**C laidininko temperatūra 90°C**	**D1 laidininko temperatūra 70°C**	**D2 laidininko temperatūra 70°C**
1,5	14	17	16	20	19	23	22	30
2,5	19	23	21	27	25	31	30	38
4	24	31	29	36	34	42	37	52
6	31	40	36	46	43	54	47	65
10	41	53	49	62	60	74	62	85
16	55	71	66	83	81	100	79	110
25	72	93	85	109	102	124	102	145
35	88	113	105	133	126	153	121	173
50	105	135	125	160	153	186	144	205
70	133	171	158	202	195	238	177	255
95	159	205	190	242	236	289	209	304
120	182	236	218	279	275	335	238	347
150	208	269	239	312	317	386	269	387
185	236	307	270	354	361	441	301	438
240	277	360	315	414	427	520	347	504
300	316	412	359	473	492	599	392	565

ALIUMINIS

	Apkrovos srovės 3 gysloms (4 ir 5 gyslų kabeliai)							
Laidininko skerspjūvis [mm²]	**A2 laidininko temperatūra 70°C**	**A2 laidininko temperatūra 90°C**	**B2 laidininko temperatūra 70°C**	**B2 laidininko temperatūra 90°C**	**C laidininko temperatūra 70°C**	**C laidininko temperatūra 90°C**	**D1 laidininko temperatūra 70°C**	**D2 laidininko temperatūra 70°C**
16	43	57	51	67	63	79	62	83
25	56	74	66	87	77	94	79	109
35	69	90	82	107	95	116	95	131
50	83	108	98	129	117	141	113	156
70	104	136	123	162	148	181	139	192
95	125	163	147	196	180	219	164	233
120	143	187	170	225	209	255	186	266
150	164	214	187	250	241	294	209	298
185	187	242	211	283	275	336	235	337
240	219	284	246	331	323	397	270	394
300	251	326	281	379	372	458	306	444

Apkrovos srovės

Leidžiamos apkrovos srovės sąlygos*

Šios apkrovos srovės apskaičiuotos esant tokioms sąlygoms: oro temperatūra 25°C

VARIS

	Daugiagysliai kabeliai				Viengysliai kabeliai				
Laid-ininko ker-spjūvis [mm²]	E (Dvi apkrautos gyslos) 70°C temperatūra	E (Dvi apkrautos gyslos) 90°C temperatūra	E (Trysi apkrau-tos gyslos) 70°C temperatūra	E (Trys apkrau-tos gyslos) 90°C temperatūra	F (trikampis išdėstymas) 70°C	F (trikampis išdėstymas) 90°C	F (lygiagretus išdėstymas) 70°C	F (lygiagretus išdėstymas) 90°C
1,5	23	27	19	23	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
2,5	31	37	26	33	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
4	42	50	36	43	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
6	54	65	45	56	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
10	74	89	63	78	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
16	99	119	84	104	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
25	126	154	107	132	116	140	120	146
35	156	192	133	164	145	175	151	183
50	190	234	162	199	177	215	184	224
70	245	300	207	255	228	278	238	290
95	298	366	252	309	279	341	291	355
120	347	426	292	359	326	398	340	416
150	401	491	338	414	377	461	394	482
185	460	563	385	474	433	530	452	554
240	544	666	455	559	514	631	537	659
300	628	770	526	645	594	731	622	765
400	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	695	855	730	902
500	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	793	983	836	1037
630	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	906	1131	959	1197

ALIUMINIS

	Daugiagysliai kabeliai				Viengysliai kabeliai				
Laid-ininko ker-spjūvis [mm²]	E (Dvi apkrautos gyslos) 70°C temperatūra	E (Dvi apkrautos gyslos) 90°C temperatūra	E (Trysi apkrau-tos gyslos) 70°C temperatūra	E (Trys apkrau-tos gyslos) 90°C temperatūra	F (trikampis išdėstymas) 70°C	F (trikampis išdėstymas) 90°C	F (lygiagretus išdėstymas) 70°C	F (lygiagretus išdėstymas) 90°C
16	77	94	65	80	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama
25	94	112	83	100	89	107	92	111
35	118	140	102	124	111	134	116	140
50	143	170	124	151	136	165	141	171
70	183	219	159	194	176	214	183	223
95	223	267	194	236	215	263	225	274
120	259	312	225	273	251	307	262	320
150	299	359	260	316	290	356	304	372
185	341	40	297	360	334	410	350	429
240	403	488	350	425	398	489	416	511
300	465	564	404	489	460	568	482	593
400	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	558	689	585	721
500	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	647	800	678	838
630	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	Nerekomenduojama	754	934	791	979

Leistini apkrovos srovės pataisos koeficientai

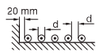
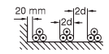
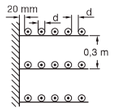
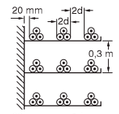
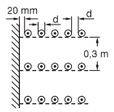
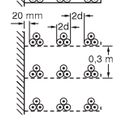
Pataisos koeficientai viengrandžiams arba daugiagysliams kabeliams; daugiagrandžiams arba esant daugiau nei vienam daugiagysliam kabeliui

Lenteleje nurodyti dydžiai galioja, jeigu supancios aplinkos temperatura žymiau nepakyla del kabelyje susidaranciu šilumos nuostoliu itakos.

Kabelių išdėstymas (abipusis kontaktas)	Grandinių arba kabelio gyslų skaičius												Instaliacijos tipas
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	12	16	20	
Surišti ore arba ant paviršiaus, įmontuoti arba uždengti	1,00	0,80	0,70	0,65	0,60	0,57	0,54	0,52	0,50	0,45	0,41	0,38	Metodas nuo A iki F
Surišti ore arba ant paviršiaus, įmontuoti arba uždengti	1,00	0,85	0,79	0,75	0,73	0,72	0,72	0,71	0,70	Pataisos koeficientai netaikomi esant daugiau kaip devynioms grandinėms ar daugiagysliams kabeliams			Metodas C
Vienu sluoksniu sumontuotu po medinėmis lubomis	0,95	0,81	0,72	0,68	0,66	0,64	0,63	0,62	0,61				
Viename sluoksnyje perforuotose horizontaliuose ir vertikaliuose kabelių lovelių sistemose	1,00	0,88	0,82	0,77	0,75	0,73	0,73	0,72	0,72				Metodas nuo E iki F
Vienu sluoksniu sumontuotu ant kabelių kopečių sistemų ar apkabomis ir pan	1,00	0,87	0,82	0,80	0,80	0,79	0,79	0,78	0,78				

Atvirai klojamu viengysliu kintamosios sroves kabeliu grupavimo itaka apkrovos srovems

Lenteleje nurodyti dydžiai galioja, jeigu supancios aplinkos temperatura žymiau nepakyla del kabelyje susidaranciu šilumos nuostoliu itakos.

Kabeliu išdestymas		Klojimas plokštumoje, atstumas = kabelio skersmuo (d); atstumas iki sienos > 20 mm				Klojimas trikampiu, kabeliai lieciasi vienas su kitu ir su siena			
Lygiagreciu kabeliu skaicius		1	2	3	Išdėstymas	1	2	3	Išdėstymas
Ant grindu arba lubu paviršiaus		Pataisos koeficientas				Pataisos koeficientas			
		0,92	0,89	0,88		0,95	0,90	0,88	
Loviuose iš vientisos medžiagos	Lentynu skaicius								
	1	0,92	0,89	0,88		0,95	0,80	0,73	
	2	0,87	0,84	0,83		0,95	0,76	0,69	
	3	0,84	0,82	0,81		0,95	0,74	0,68	
	6	0,82	0,80	0,79		0,95	0,72	0,66	
Loviuose iš nevientisos medžiagos	1	1,00	0,98	0,96		1,00	0,98	0,96	
	2	1,00	0,95	0,93		1,00	0,95	0,93	
	3	1,00	0,94	0,92		1,00	0,94	0,92	
	6	1,00	0,93	0,90		1,00	0,93	0,90	
Vienas ant kito išdestytu kabeliu skaicius		1	2	3		1	2	3	
Ant lentynu arba ant sienos		0,94	0,91	0,89		0,89	0,88	0,84	
Montavimas, nereikalaujantis sumažinti apkrovos srove		Didejant atstumui, nuostoliai metaliniame apvalkale ir šarve dideja, bet aušinimas gereja. Kiekvienu atveju reikalingi atskiri skaiciavimai.							

Leistinų apkrovos srovių pataisos koeficientai

Lygiagrečiai žemeje paklotų kabeliu įtaka

Trigysliu ir triju vienagysliu kabeliu grupiu pataisos koeficientai

Atstumas tarp kabeliu arba vienagysliu kabeliu grupiu, mm	Kabeliu arba vienagysliu kabeliu grupiu skaicius						
	2	3	4	5	6	8	9
0	0,75	0,65	0,60	0,55	0,50	0,43	0,41
1-gyslio kabelio skersmuo	0,80	0,70	0,60	0,55	0,55	0,48	0,46
250	0,90	0,80	0,75	0,70	0,70	0,65	0,63

Klojimo gylio pataisos koeficientai

Kabelis	Klojimo gylis, m				
	0,50...0,70	0,71...0,90	0,91...1,10	1,11...1,30	1,31...1,50
1kV	1,00	0,97	0,95	0,93	0,92
10...20 kV	1,00	0,99	0,98	0,96	0,95

Grunto šilumines savitosios varžos pataisos koeficientai

Ivairaus grunto savitosios šilumines varžos koeficientai:

- sausas smelis (dregnumas 0%) 3,0 Km/W
- sausas žvyras ir molis 1,5 Km/W
- pusiau sausas žvyras, pelkiu dumblas ir smelis (dregnumas 10%) 1,2 Km/W
- pusiau sausas molis ir dregnas žvyras 1,0 Km/W
- dregnas molis ir žvyras (dregnumas 25%) 0,7 Km/W

Grunto šilumines savitosios varžos koeficientas Km/W	0,7	1,0	1,2	1,5	2,0	2,5	3,0
Pataisos koeficientas	1,10	1,00	0,92	0,85	0,75	0,69	0,63

Grunto temperaturos pataisos koeficientai

Laidininko temperatura °C	Grunto temperatura, °C							
	-5	0	+5	+10	+15	+20	+25	+30
+90	1,13	1,10	1,06	1,03	1,00	0,96	0,93	0,89
+80	1,14	1,11	1,07	1,04	1,00	0,96	0,92	0,88
+70	1,17	1,13	1,09	1,04	1,00	0,95	0,90	0,85
+65	1,18	1,14	1,10	1,05	1,00	0,95	0,89	0,84

Pataisos koeficientai, kai kabeliai klojami lygiagreciai žemeje PE arba PVC vamzdžiuose, o vamzdyje klojamas vienas trigyslis arba trys vienagysliai kabeliai. Kabeliai apkraunami vienu metu. Vamzdžiai klojami vienas šalia kito

Taikant šioje lenteleje nurodytus pataisos koeficientus, nereikia vertinti šiame puslapyje pirmojoje lenteleje pateiktu koeficientu.

Atstumas tarp vamzdžiu mm	Lygiagreciu vamzdžiu skaicius						
	2	3	4	5	6	8	10
0	0,85	0,75	0,70	0,65	0,60	0,54	0,49
250	0,90	0,85	0,80	0,80	0,80	0,74	0,72
500	0,95	0,90	0,85	0,85	0,80	0,78	0,79

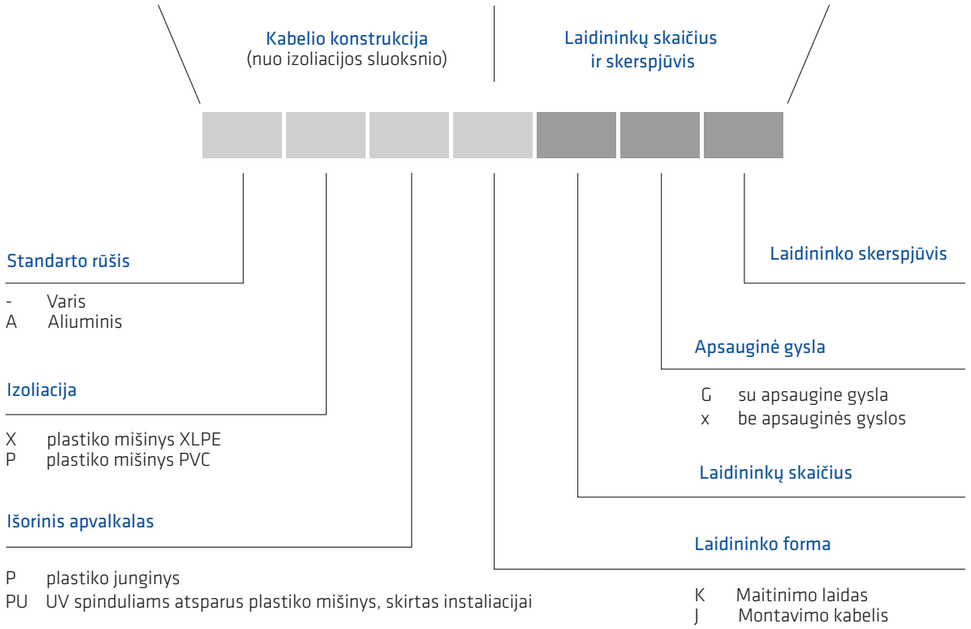
Kabeliu apsauginiu dangu ir loviu itakos pataisos koeficientai

Apsaugos budas	Koeficientas
Betonine arba plytu danga ne aukščiau kaip 10 cm virš kabelio labai gerai supluktame smelio grunte	1,00
Kabelis iš visu pusiu apdetas plytomis, o tarpai standžiai užpildyti smeliu	0,90
Kabelis uždengtas betoniniu loviu, o tarp lovio ir kabelio standžiai supluktas smelis	0,90
Kabelis uždengtas betoniniu arba plastikiniu loviu, o tarp lovio ir kabelio ne standžiai supluktas smelis	0,80

Aplinkos oro temperaturos pataisos koeficientai

Laidininko temperatura °C	Aplinkos oro temperatura,°C							
	+10	+15	+20	+25	+30	+35	+40	+45
+90	1,12	1,08	1,04	1,00	0,95	0,90	0,85	0,80
+80	1,14	1,09	1,05	1,00	0,95	0,89	0,84	0,77
+70	1,18	1,12	1,06	1,00	0,93	0,86	0,79	0,71
+65	1,20	1,14	1,07	1,00	0,93	0,85	0,77	0,68

Kabelių žymėjimas

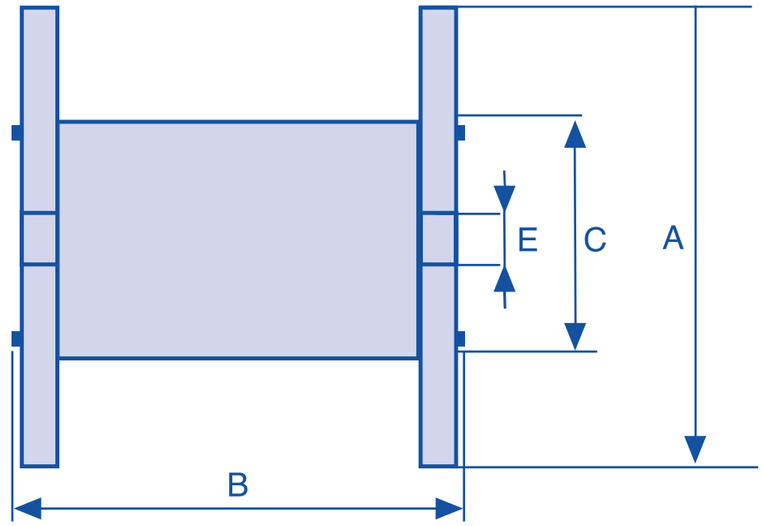


* Taikoma Keiloje pagamintiems kabeliams.

*** Pagrindinės spalvos pagal „CENELEC HD 308 S2: 2001“**

Gyslų spalvinis žymėjimas	Žalia/Geltona	Mėlyna	Ruda	Juoda	Pilkas	Juoda
2X		●	●			
3X			●	●	●	
4X		●	●	●	●	
5X		●	●	●	●	●
Gyslų spalvinis žymėjimas						
3G	◐	●	●			
4G	◐		●	●	●	
4G 1,5 ir 2,5 mm² kabelių montavimui	◐	●	●	●		
5G	◐	●	●	●	●	

Būgnų matmenys ir masė



Būgno	Matmenys, mm					Būgno masė	Apkrovos gebos
tipas	A	B	C	D	E	kg	kg
K6	600	468	250	400	75	12	300
K7	700	580	325	500	75	20	400
K8	800	580	375	500	75	25	500
K9	900	630	425	550	75	34	600
9FV	900	675	425	550	82	50	700
K10	1000	712	500	600	75	54	800
K11	1100	762	575	650	106	55	850
11GV	1100	755	500	600	82	85	1000
K12	1200	982	675	850	106	90	1500
13G	1300	760	600	600	82	105	1600
K14	1400	982	800	850	106	115	2000
15G	1500	760	700	600	82	150	2000
K16	1600	1018	950	850	106	195	2500
K18	1800	1075	1100	850	132	230	3000
K20	2000	1190	1300	1000	132	340	3500
K22	2200	1190	1400	1000	132	410	4500
K24	2400	1205	1400	1000	132	450	5000
K26	2600	1448	1500	1200	132	900	10000
K28	2800	1610	1500	1300	132	1180	12000
K30	3000	1800	1500	1500	132	1500	13000

Produktų parinkimo vadovas

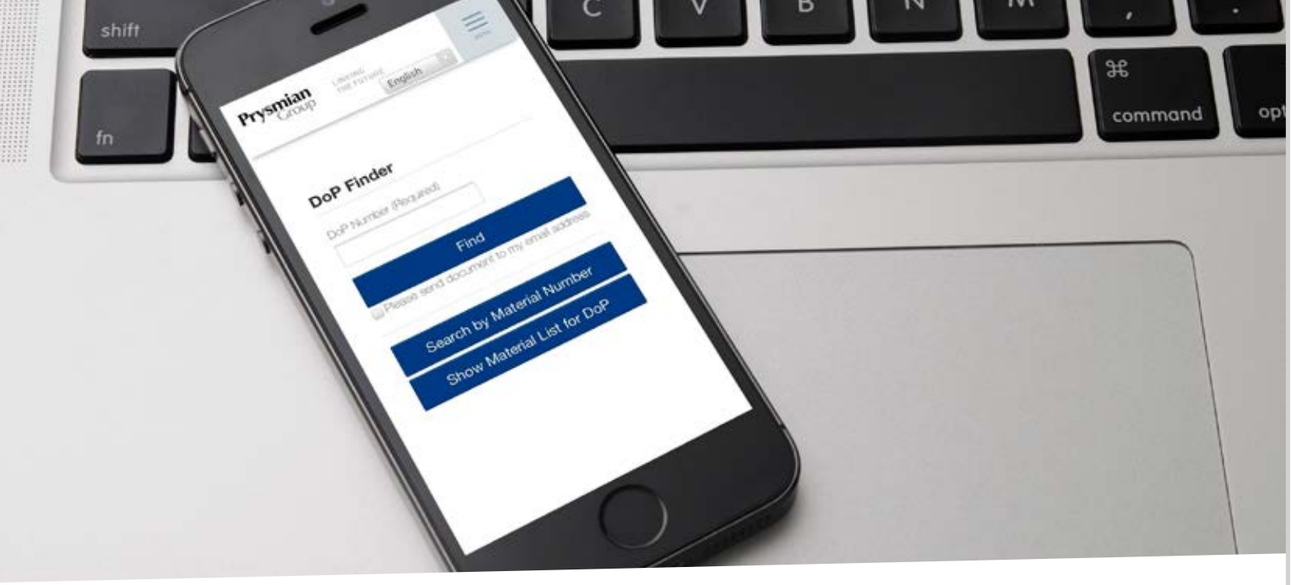
CPR klasė	Ekranas	UV atsparumas	Įtampa	Produktų grupė	Lapai
				LAIDAI	
Eca	-	B	450/750V	ML	8-9
Eca	-	C	450/750V	MK	10-11
Eca	-	B	450/750V	MK 90	12-13
Dca	-	C	450/750V	MK-HF	14-15
Cca	-	C	450/750V	MK-HF C-PRo	14-15
Eca	-	C	450/750V	MKEM	16-17
Eca	-	B	450/750V	MKEM 90	18-19
Dca	-	C	450/750V	MKEM-HF D	20-21
Cca	-	C	450/750V	MKEM-HF C-PRo	20-21
Pagal įvertą laidą	-	Pagal įvertą laidą	Pagal įvertą laidą	PROFIT-HF	22-23
				INSTALIACINIAI KABELIAI 500 ir 750V	
Eca	-	C	300/500V	XPJ	24-25
Eca	-	C	450/750V	XPJ	26-27
Dca	-	B	300/500V	XPJ-HF D	28-29
Dca	-	B	450/750V	XPJ-HF D	30-31
Cca	-	B	300/500V	XPJ-HF C-PRo	32-33
Cca	-	B	300/500V	XPJ-HF C-PRo	34-35
Cca	-	B	450/750V	AFUX C-PRo	36-37
Eca	-	A	300/500V	XPUJ	38-39
Eca	-	A	450/750V	XPUJ	40-41
Dca	-	A	300/500V	XPUJ-HF D	42-43
Dca	-	A	450/750V	XPUJ-HF D	44-45
Dca	XX	B	450/750V	EXLQ Pure	46-47
				KONTROLINIAI KABELIAI	
Dca	-	A	300/500V	EQQR Pure	48-49
Dca	-	A	300/500V	FQQR Pure	50-51
Dca	X	A	300/500V	EQFR Pure	52-53
Dca	XX	A	300/500V	EQFR-EMC Pure	54-55
Eca	-	B	450/750V	MMO	56-57
Cca	-	B	450/750V	MMO-HF C-PRo	58-59
Cca	-	B	450/750V	MKMO-HF C-PRo	60-61
Eca	X	A	450/750V	MCMO	62-63
Cca	XX	A	450/750V	MCCMO-HF C-PRo	64-65
				GALIOS KABELIAI	
-	-	A	0,6/1kV	AXPK	66-67
Eca	-	A	0,6/1kV	AXPK-PLUS	68-69
-/Eca	-	A	0,6/1kV	Viengysliai AXPK ir AXPK-PLUS	70-71
Eca	X	A	0,6/1kV	AMCMK	72-73
Cca	X	A	0,6/1kV	AXCMK-HF C-PRo	74-75
Cca	XX	A	0,6/1kV	AXCCMK-HF C-PRo	76-77
Dca	X	A	0,6/1kV	AXQJ Pure	78-79
Dca	X	A	0,6/1kV	Viso ekrano AXQJ Pure	80-81
Dca	XX	A	0,6/1kV	AXQJ-EMC Pure	82-83
Dca	X	A	0,6/1kV	EXQJ Pure	84-85
Eca	X	A	0,6/1kV	MCMK (≤ 16 mm²)	86-87
Eca	X	A	0,6/1kV	MCMK (> 16 mm²)	88-89
Cca	X	A	0,6/1kV	MCMK-HF C-PRo (≤ 16 mm²)	90-91
Cca	X	A	0,6/1kV	MCMK-HF C-PRo (> 16 mm²)	92-94
Dca/Cca	XX	A	0,6/1kV	FXQJ-EMC Pure	96-97
Eca	XX	A	0,6/1kV	MCCMK-HF C-PRo	98-99
Eca	X	A	0,6/1kV	XPK	100-102
Dca	X	A	0,6/1kV	XPK-HF D	104-105
Dca	X	A	0,6/1kV	Viengyslis XPK-HF D	106-108
Cca	X	A	0,6/1kV	XPK-HF C-PRo	110-111
Cca	X	A	0,6/1kV	Viengyslis XPK-HF C-PRo	112-113
Cca	X	A	0,6/1kV	AFUX C-PRo	114-115

CPR klasė	Ekranas	UV atsparumas	Įtampa	Produktų grupė	Lapai
				UGNIAI ATSPARŪS KABELIAI	
-	-	B	300/500V	FIRETUF FRHF	116-117
-	-	B	450/750V	FIRETUF FRHF	118-120
-	XX	B	0,6/1 kV	FIRETUF FRHF-EMC	122-123
-	X	C	75V	FIRETUF DATA	124-125
-	X	B	300/300V	Signalinis kabelis 2300	126-127
-	-	-	-	AP Clip	128
-	-	-	-	Claw Cleat (Ketaus)	129
				KABELIAI GUMOS IZOLIACIJA	
Eca	-	A	300/500V	H05RR-F	130-131
Eca	-	A	300/500V	H05RN-F	132-133
Eca	-	A	450/750V	H07RN-F	134-135
Eca	-	A	450/750V	TARMO H07BN4-F	136-137
				LANKSTŪS KABELIAI	
Eca	-	C	300/500V	H03VV-F/H03VVH2-F	138-139
Eca	-	C	300/500V	H05VV-F	140-141
-	-	C	300/500V	RXQ	142-143
Eca	-	A	0,6/1kV	ACEFLEX RV-K	144-145
Dca	-	A	0,6/1kV	ACEFLEX Pure	146-147
Cca	-	A	0,6/1kV	PROTECH EVOLUCION RZ1-K	148-149
Eca	-	C	300/500V	M-FLEX YSLY	150-152
Eca	-	C	300/500V	M-FLEX YY	154-156
Cca	X	C	300/500V	M-FLEX HH	158-160
Eca	X	C	300/500V	M-FLEX YCY	162-164
Cca	X	C	300/500V	M-FLEX HCH	166-168
				SIGNALINIAI KABELIAI	
Dca	XX	B	75V	JAMAK-LSZH	170-171
Dca	XX	B	75V	JAMAK-ARM LSZH	172-173
Cca	XX	B	75V	JAMAK-C-HF C-PRo	174-175
Dca	-	B	75V	KLM-HF D	176-177
Dca	XX	B	75V	KLMA-HF D	178-179
Cca	XX	B	75V	KLMA-HF C-PRo	178-179
Cca	-	B	75V	Signalinis kabelis 2200	180-181
Cca	XX	B	75V	Signalinis kabelis 2500	182-183
Dca	XX	B	75V	NOMAK-LSZH	184-185
Dca	XX	B	75V	TELLU-HF D 13	186-187
Cca	XX	B	75V	TELLU C-PRo 13	186-187
				DUOMENŲ PERDAVIMO KABELIAI	
Eca/Dca/Cca	-	C	300/500 V	UC300, UC400, UC900	188-189
-	-	A	450/750 V	SuperCAT	190-191
Eca/Dca/Cca	-	-	Optinės skaidulos	FYRMS-HF C-PRo, FTMS, FTMSU-HF C-PRo ir tt	192-194
				PRAMONINIAI KABELIAI	
-	-	A	0,6/1kV	TECSUN (PV)	196-197
-	-	A	0,6/1kV	TML-FLAT	198-200
-	-	A	0,6/1kV	TML-ROUND	200-202
-	X	A	100V	ARCOFLEX	204-205

CPR klasė:
Dca = ne mažesnė nei s2d2a2
Cca = ne mažesnė nei s1d1a1

Atsparumas UV spinduliams:
A = geras, papildoma UV apsauga nereikalinga
B = dalinis, rekomenduojama apsauga nuo UV spindulių
C = nėra, reikalinga apsauga nuo UV spindulių

Ekranavimas:
X = ekranas (koncentrinė įžeminimo viela)
XX = ekranas



Kiekvienoje pakuotės etiketėje yra nurodytas DoP numeris, kurį naudokite ieškodami deklaracijos.

Pvz., DoP numerį sudaro 7 skaitmenys. 1xxxxxx.

Ši informacija yra pateikiama eksploatacinių savybių deklaracijose:

- Koks tai produktas?
- Kas pagamino produktą?
- Kontaktinė gamintojo informacija
- Kuri trečiosios šalies įstaiga išbandė gaminį?
- Kuri AVCP sistema taikoma gaminiui?
- Produkto atsparumas ugniai?

1. Nuskaitykite QR kodą

arba įveskite adresą https://baltics.prysmiangroup.com/lt/dop-ieškiklis

2. Spauskite „Ieškoti pagal produkto numerį“

3. Įveskite SAP numerį

4. Spauskite „Rasti“

Prysmian Group

Prysmian Group Baltics AS
Paldiski mnt 31
76606 Keila
Estonia
T +372 674 7466
baltics.prysmiangroup.com

© Prysmian Group Baltics AS 2020

Leidimas: 2020 m.

Tekstas ir iliustracijos buvo ruošiamos labai kruopščiai, tačiau klaidos yra neišvengiamos. Visos nuotraukos yra išskirtinė „Prysmian Group“ nuosavybė.

„Prysmian Group“ neprisiima jokios atsakomybės už atsitiktinę ar pasekminę žalą, susijusią su šiuo katalogu. Pasiūlymus dėl tobulinimo ir patarimus siųskite aukščiau nurodytu adresu.

Visos teisės saugomos. Šį dokumentą, visą ar dalimis, draudžiama kopijuoti, dauginti versti į kitas kalbas ar saugoti elektroninėje laikmenoje.

„Prysmian Group“ garantuoja, kad šiame kataloge pateikti gaminiai bus pristatomi sutartos kokybės ir pobūdžio. Aukščiau paminėta pristatomų gaminių kokybė ir pobūdis vertinamas tik pagal rašytines pirkimo ir pardavimo sutartis, sudarytas tarp „Prysmian Group“ ir pirkėjo, kuriose sutarta dėl perkamų gaminių pobūdžio, kokybės, eksploatacinių savybių ir charakteristikų. Kataloge esanti informacija, iliustracijos, kainynai ir kita klientui iš „Prysmian Group“ perduodama medžiaga ir bet kokia kita informacija, apibūdinanti produktą, yra teisiškai įpareigojanti, tik jei taip aiškiai įvardijama. Jokiais atvejais tokia informacija nelaikoma pristatomo gaminio kokybės ar pobūdžio garantija.

Tokia kokybės garantija turi būti aiškiai suformuluota raštu. „Prysmian Group“ pasilieka teisę bet kuriuo metu keisti katalogo turinį.

Linking the future