

13.1.6 10 kV kištukinių išorinio prijungimo viršįtampių ribotuvų techniniai reikalavimai (Versija 2)

Data: 2022-10-01

Siūlomo gaminio/įrenginio gamintojo pavadinimas		Cellpack CTKSA, kodas ESO sąraše 7.7.2	
Siūlomo gaminio/įrenginio pavadinimas, modelis		Cellpack, CTKSA	
Eil. Nr.	Reikalaujamų standartų pavadinimai, parametrų, funkcijų, aprašymai išpildymas ar savybės	Standartų numeriai, reikalaujamo parametro išpildymo reikšmės	Siūlomo gaminio atitikimą reikalavimams pagrindžiantys dokumentai (Pildoma konkurso metu)
1.	Gamintojo kokybės vadybos įvertinimo sertifikatas ^{a)}	ISO 9001 arba lygiavertis	Atitinka
2.	Gaminys atitinka standartą ^{b)}	LST EN 60099-4	Atitinka
3.	Viršįtampių ribotuvams gamykloje turi būti atliekami ^{b)}	Rutininiai bandymai pagal LST EN 60099-4	Atitinka
4.	10 kV kištukiniai išorinio prijungimo viršįtampių ribotuvai suderinami su 10 kV kištukinėmis išorinio prijungimo galinėmis movomis ^{d)}	Pateikti movų gamintojo patvirtinimą, kad 10 kV kištukiniai išorinio prijungimo viršįtampių ribotuvai yra tinkami naudoti su 10 kV kištukinėmis išorinio prijungimo galinėmis movomis (nurodomos užsakant)	Atitinka
5.	Viršįtampių ribotuvų tipas, suderinamumas ir prijungimo būdas ^{b)}		Atitinka
5.1.		T formos išorinio kūgio, prijungiami prie kištukinės galinės movos	Atitinka
5.2.		Elektros įrenginio įvadinio izoliatoriaus tipas pagal EN-50181 standartą: „C“ tipas. – 630 A	Atitinka
5.3.		viršįtampių ribotuvai ir movos turi būti to paties gamintojo ir tarpusavyje suderinti	Atitinka
6.	Vardinė tinklo įtampa ^{b)}	10 kV	Atitinka
7.	Viršįtampių ribotuvo tipas ^{b)}	Metalo oksido	Atitinka
8.	Eksplotavimo sąlygos ^{b)}	Viduje	Atitinka

9.	Eksplotavimo aplinkos temperatūros ribos ne siauresnės nei ^{b)}	-25...+35 °C	Atitinka
10.	Korpuso medžiaga ^{b)}	Polimeras arba silikoninė izoliacinė guma	Atitinka
11.	Korpuso tipas ^{b)}	Ekranuotas	Atitinka
12.	Ilgalaikė maksimali darbo įtampa, U_c ^{b)}	≥ 12 kV	Atitinka
13.	Vardinė įtampa, U_r ^{b)}	≥ 15 kV	Atitinka
14.	Vardinė iškrovos srovė, I_n 8/20 ms ^{b)}	≥ 10 kA	Atitinka
15.	Maksimalios srovės 4/10 ms impulsas ^{b)}	≥ 100 kA	Atitinka
16.	Stačiakampis 2000 μ s impulsas ^{b)}	≥ 200 A (pik.)	Atitinka
17.	Vardinė trumpojo jungimo srovė ^{b)}	≥ 16 kA _{rms} / 0,2 s	Atitinka
18.	Liekamoji įtampa paveikus 8/20 ms, 10 kA žaibo impulsui ^{b)}	≤ 42 kV	Atitinka
19.	Prijungimo gnybtai, tvirtinimo dalys, montavimo medžiagos ^{b)}	Skirti eksploatavimui su kištukinėmis movomis	Atitinka
19.1.		reikiama 10 kV prijungimo gnybtais ir reikiamomis izoliacinėmis dalimis	Atitinka
19.2.		reikiamo skerspjūvio ir ilgio įžeminimo laidininkas su užpresuotais kilpiniais prijungimo gnybtais	Atitinka
19.3.		reikiamo skerspjūvio ir ilgio ekrano laidininkas su užpresuotais kilpiniais prijungimo gnybtais	Atitinka
20.	Pateikiami gamykliniai dokumentai	Pateikiami kartu su gaminiu	Atitinka
20.1.		aprašymas su brėžiniu anglų arba lietuvių kalbomis	Atitinka
20.2.		montavimo, eksploatavimo instrukcija lietuvių kalba	Atitinka
20.3.		rutininių bandymų protokolai anglų arba lietuvių kalbomis	Atitinka
21.	Garantinis laikas ^{c)}	≥ 24 mėnesiai	Atitinka

Dokumentacija reikalaujamo parametro atitikimo pagrindimui:

- a) Vadybos sistemos sertifikato kopija;
- b) Gamintojo deklaracija arba gamintojo parengtas gaminio techninis aprašymas;
- c) Tiekėjo deklaracija;
- d) Susijusio įrenginio gamintojo patvirtinimas, kad siūlomas gaminys yra tinkamas naudoti su jo gaminamais įrenginiais.