

28.4 Įtampos matavimo keitiklio techniniai reikalavimai (Versija 2)

Data: 2024-06-01

Siūlomo gaminio/įrenginio gamintojo pavadinimas		(Pildoma konkurso metu)	
Siūlomo gaminio/įrenginio pavadinimas, modelis		(Pildoma konkurso metu)	
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 <sup>a)</sup>	ISO 9001 arba lygiavertis	
2.	Gaminys turi atitikti standartus <sup>b)</sup> :		
2.1.	Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 6-2 dalis. Bendrieji standartai. Atsparumo standartas, skirtas pramonės aplinkai	LST EN 61000-6-2 (IEC 61000-6-2)	
2.2.	Elektromagnetinis suderinamumas (EMS). 6-4 dalis. Bendrieji standartai. Spinduliavimo standartas, skirtas pramoninei aplinkai	LST EN 61000-6-4 (IEC 61000-6-4)	
2.3.	Saugos reikalavimai, keliami elektrinei matavimo, valdymo ir laboratorinei įrangai. 1 dalis. Bendrieji reikalavimai	LST EN 61010-1 (IEC 61010-1)	
3.	Eksplotavimo aplinkos temperatūros ribos ne siauresnės nei <sup>b)</sup>	- 10 °C ... +35 °C	
4.	Maksimali eksploatavimo aplinkos santykinė oro drėgmė ne mažesnė kaip <sup>b)</sup>	90 %	
5.	Operatyvinė įtampa <sup>b)</sup>	110 V DC	
6.	Įtampos matavimo ribos ne siauresnės nei: <sup>b)</sup>	0 ÷ 250 V DC	
7.	Įtampos grandinių terminis atsparumas 1 s: <sup>b)</sup>	≥ 1.5 U <sub>n</sub>	
8.	Įtampos įėjimų skaičius <sup>b)</sup>	1	
9.	Išėjimo srovė	4 ÷ 20 mA DC	
10.	Tikslumo klasė	0.5	
11.	Montavimo būdas <sup>b)</sup>	Ant DIN bėgelio	
12.	Garantinis laikas <sup>c)</sup>	≥ 24 mėnesiai	

13.	Kartu su įtampos matavimo keitikliu pristatomi dokumentai: <sup>b)</sup>		
14.	Vartotojo instrukcija	Anglų arba lietuvių kalbomis	
15.	Techninis aprašymas	Anglų arba lietuvių kalbomis	
16.	Eksploatavimo instrukcija	Anglų arba lietuvių kalbomis	
17.	Principinės, montavimo schemos ir brėžiniai	dwg. arba PDF formatu	

**Pastabos:**

- a) Vadybos sistemos sertifikato kopija;
- b) Gamintojo parengtas gaminio techninis aprašymas arba gamintojo deklaracija;
- c) Tiekėjo deklaracija.