

## PATVIRTINTA

**SMAIGINIAI IZOLIATORIAI 0,4 kV ORO LINIJOMS.  
TECHNINIAI REIKALAVIMAI**

Siūlomo gaminio/jrenginio gamintojo pavadinimas		(Pildoma konkurso metu)	
Siūlomo gaminio/jrenginio pavadinimas, modelis		(Pildoma konkurso metu)	
<b>Eil. Nr.</b>	<b>Techniniai parametrai ir reikalavimai</b>	<b>Atitikmuo</b>	<b>Atitikimą reikalavimams pagrindžiantys dokumentai (Pildoma konkurso metu)</b>
1.	Tipiniai bandymai turi būti atlikti akredituotoje laboratorijoje pagal IEC	Pateikti bandymų protokolų kopijas	DCTY 3546-97
2.	Gaminio sertifikavimas	Pateikti gaminio atitikties deklaraciją	5 lapai
3.	Skirti naudoti	Lauke	Taip
4.	Aplinkos temperatūra	-35 <sup>0</sup> ... +35 <sup>0</sup> C	-40 <sup>0</sup> ..... +40 <sup>0</sup> C
5.	Pastatymo aukštis virš jūros lygio	≤ 1000 m	Taip
6.	Vėjo greitis	≥ 30 m/s	Taip
7.	Apšalo sienelės storis	≥ 20 mm	Taip
8.	Vardinė įtampa	≥ 400 V	Taip
9.	Maksimalioji įtampa	≥ 600 V	Taip
10.	Vardinis dažnis	50 Hz	Taip
11.	Izoliatorius smaiginis	Vientisas	Taip
12.	Izoliuojamoji medžiaga	Porcelianas	Taip
13.	Izoliatorių suardanti mechaninė apkrova	≥ 8 kN	Taip
14.	Izoliatorius įsukamas	Ant plastmasinės įvorės	Taip
15.	Izoliatoriaus tvirtinimui ant smaigo kiaurymės: - aukštis - skersmuo	35 ... 40 mm; Ø 19 ... 21 mm	Taip
16.	Laidas tvirtinimas	Prie izoliatoriaus kaklelio arba ant izoliatoriaus galvutės	Taip
17.	Izoliatoriaus griovelio laidui tvirtinti spindulys: - kaklelyje - galvutėje	5 ... 6 mm; 4 ... 5 mm	Taip
18.	Izoliatoriaus aukštis	95 ... 105 mm	Taip
19.	Izoliatoriaus masė	≤ 0,6 kg	Taip
20.	Tarnavimo laikas	≥ 25 metai	Taip
21.	Garantinis laikas	≥ 24 mėnesiai	Taip