

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

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