

Moduuli, N-PE ylijännitesuoja tyyppi T2

- ylijännitesuojaukseen ja potentiaalintasaukseen IEC 60364-4-44 (VDE 0100-443) mukaan
- purkauskyky maks. 40 kA (8/20) napaa kohden suuritehoisten varistorien ansiosta • moduuli pistoliitännällä ja erotuslaitteella sekä optisella toimintatilailmoituksella • lukitustoiminto tärinäsuojalla ja jännitteen koodauksella • muovia UL 94 V-0 mukaan

Käyttö: Potentiaalintasaus ryhmä- ja alakeskuksissa.



Perustiedot

Tuotenumero	5095600
Tyyppi	C20-0-255
Nimitys 1	V20 Suojamoduli, T2, 255V
Nimitys 2	Yläosa
Valmistaja	OBO
Koko	255V
Pienin myyntiyksikkö	1
Määräyksikkö	Kappale
Paino	3,68 kg
Painoyksikkö	kg/100 kpl

Tekniset tiedot



Liitännän poikkipinta (min.)	1,5 mm ²
Vasteaika [L-N]	25 ns
Vasteaika [N-PE]	100 ns
Ulospuhaltava	ei
Napojen malli	N/PE
Rakenneleveys jakoyksikköinä (TE, 17,5 mm)	1
Käyttölämpötila maks.	80 °C
Käyttölämpötila min.	-40 °C
Kiristysmomentti:	35 Lbs
Kiristysmomentti:	4 Nm
Asennuspaikka	Sisätila
Etähälytyskosketin	ei
Jälkivirran sammutuskyky (eff) [N-PE]	0,1 kA
Toiminta-/vikailmoitus	optinen
Kotelon materiaali	PA UL 94 V-0
Korkein jatkuva jännite (N-PE)	255 V
Korkein jatkuva jännite AC	255
Integroitu sulake	ei
Oikosulkuvirran kestävä	kyllä
Ilmankosteus maks.	95 %
Ilmankosteus min.	5 %
Enimmäispurkausvirta (8/20 μs)	40 kA
Enimmäispurkausvirta (8/20 μs) [N-PE]	60 kA
Vähimmäisetäisyys	1,5 mm
Asennustapa	peruskoje
Nimellispurkausvirta (8/20 μs)	20 kA
Nimellispurkausvirta (8/20 μs) [N-PE]	40 kA
Nimellisjännite AC (50 / 60 Hz)	230 V
Verkon muoto	muu
Napojen lukumäärä	1
Portit	One-Port ylijännitesuoja
Tarkastusluokka tyyppi 2	kyllä
KytKentäteho AC	230 V; 0,5 A
KytKentäteho DC	230 V; 0,1 A / 75 V; 0,5 A
Kotelointiluokka	IP20
Suojajohdinvirta	< 2 μA
Suojaustaso	≤1,3
Suojaustaso [N-PE]	1,3 kV
Merkinanto laitteessa	optinen
SPD standardin EN 61643-11 mukaan	Tyyppiä 2
SPD standardin IEC 61643-1 mukaan	Luokka II
SPD UL 1449 mukaan	Tyyppi 4
TOV-jännite [L-PE] – sietotila – 200 ms	1200 V
Hyväksynnät	VDE KEMA UL ÖVE