



Pokrov, N-PE, prenapetostni odvodnik tipa 2

- za izenačitev potenciala zaščite pred udarom strele po VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- zmogljivost odvajanja do 40 kA (8/20) na pol po zaslugi visokozmogljivih varistorjev
- modularni vtični odvodnik z ločilno pripravo in optičnim prikazom delovanja
- mehanizem za zaklepanje z zaščito pred vibracijami in napačnim spajanjem vložkov različnih napetosti
- plastika po UL 94 V-0

Uporaba: izenačitev potenciala v glavnih in dodatnih razdelilnih dozah.



Matični podatki

Št. artikla	5095600
Tip	C20-0-255
Oznaka 1	Iskrišče NPE
Oznaka 2	Pokrov
Proizvajalec	OBO
Dimenzija	255V
Najmanjša enota VK	1
Količinska enota	kos
Teža	3,68 kg
Enota teže	kg/100 kos

Tehnični podatki

Priključni presek (min.)	1,5 mm ²
Vklopni čas [L-N]	25 ns
Vklopni čas [N-PE]	100 ns
Izpihano	ne
Izvedba polov	N/PE
Konstruksijska širina v delilnih enotah (TE, 17,5 mm)	1
Maks. delovna temperatura	80 °C
Min. delovna temperatura	-40 °C
Navor	35 Lbs
Navor	4 Nm
Mesto vgradnje	Notranjost
Daljinska signalizacija	ne
Zmogljivost odvajanja sledilnega toka (ef) [N-PE]	0,1 kA
Prikaz delovanja/okvare	optični
Material ohišja	PA UL 94 V-0
Najvišja trajna napetost (N-PE)	255 V
Najvišja trajna napetost AC	255
Integrirana predvarovalka	ne
Odporen proti kratkemu stiku	da
Maks. vlažnost zraka	95 %
Min. vlažnost zraka	5 %
Maksimalni odvodni udarni tok (8/20 μs)	40 kA
Maksimalni odvodni udarni tok (8/20 μs) [N-PE]	60 kA
Minimalna razdalja	1,5 mm
Način montaže	na osnovni element
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 μs)	20 kA
Nazivni odvodni udarni tok (8/20 μs) (N-PE)	40 kA
Nazivna napetost AC (50/60 Hz)	230 V
Oblika omrežja	drugo
Število polov	1
Vrata	One-Port-SPD
Razred testiranja tip 2	da
Stikalna moč AC	230 V; 0,5 A
Stikalna moč DC	230 V; 0,1 A / 75 V; 0,5 A
Vrsta zaščite	IP20
Tok zaščitnega vodnika	<_2 μA
Zaščitni prag	≤1,3
Raven zaščite [N-PE]	1,3 kV
Signalizacija na aparatu	optični
SPD po EN 61643-11	Tip 2
SPD po IEC 61643-1	class II
SPD po UL 1449	Tip 4
Napetost TOV [N-PE] – odporni način – 200 ms	1200 V
Dovoljenja	VDE KEMA UL ÖVE