



Augšējā daļa, N-PE pārsprieguma novadītājs, tips 2

- Pārspriegumaizsardzības potenciālu izlīdzināšanai atb. VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Novadīšanas spēja līdz 40 kA (8/20) katram polam, izmantojot efektīvus varistorus
- Modulārs, iespraužams novadītājs ar atdalošo iekārtu un optisko statusa indikatoru
- Aiztures funkcija ar aizsardzību pret vibrācijām un sprieguma kodēšanu
- Plastmasa atb. UL 94 V-0

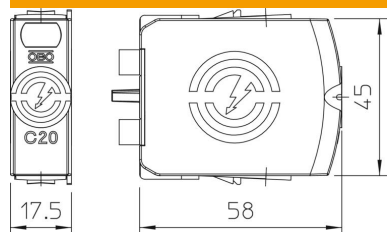
Pielietojums: potenciālu izlīdzināšana galvenajā sadalē un sekundārajās sadalēs.



Pamatdati

Preces numurs	5095600
Tips	C20-0-255
Apzīmējums 1	NPE izlādnis
Apzīmējums 2	ieliktnis
Ražotājs	OBO
Izmērs	255V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	3,68 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	0,2585 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri



Tehniskie dati

Pieslēguma diametrs (min.)	1,5 mm ²
Atbildes laiks [L-N]	25 ns
Atbildes laiks [N-PE]	100 ns
Izpūtošs	nē
Polu izpildījums	N/PE
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	1
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Griezes moments	35 Lbs
Griezes moments	4 Nm
Montāžas vieta	Iekšpuse
Tālvadības signalizācija	nē
Sekundārās strāvas dzēšanas spēja (ef) [N-PE]	0,1 kA
Funkcijas/bojājuma indikators	optisks
Korpusa montāžas materiāli	PA UL 94 V-0
Augstākais pastāvīgais spriegums (N-PE)	255 V
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	255 V
Integrēta aizsardzība pie ieejas	nē
Izturīgs pret īssavienojumu	jā
Gaisa mitrums min.	5 %
Gaisa mitrums maks.	95 %
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 μs)	40 kA
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 μs) [N-PE]	60 kA
Minimālais attālums	1,5 mm
Montāžas veids	uz pamatelementa
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μs)	20 kA
Nominālā noplūdes strāva (8/20 μs) [N-PE]	40 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
Tīkla tips	citi
Polu skaits	1
Porti	One-Port-SPD
Tipa 2 pārbaudes klase	jā
Komutācijas jauda AC	230 V; 0,5 A
Komutācijas jauda DC	230 V; 0,1 A / 75 V; 0,5 A

Tehniskie dati

Aizsardzības veids	IP20
Aizsargvada strāva	< 2 µA
Drošības līmenis	≤1,3 kV
Aizsardzības līmenis [N-PE]	1,3 kV
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 2
SPD atb. IEC 61643-1	II klase
SPD saskaņā ar UL 1449	4. tips
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C
TOV spriegums [N-PE] – iztursprieguma režīms – 200 ms	1200 V
Atļaujas	VDE KEMA UL ÖVE