Tehnisko datu lapa

Pārsprieguma novadītājs, 4 polu 280 V

Preces numurs: 5094627



Pārsprieguma novadītājs, tips 2

- Pārspriegumaizsardzības potenciālu izlīdzināšanai atb. VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Novadīšanas spēja līdz 40 kA (8/20) katram polam
- Novadītājs, iespraužams, ar dinamisku atdalošo iekārtu un optisku funkciju indikatoru
- Jaudīga varistoru tehnoloģija

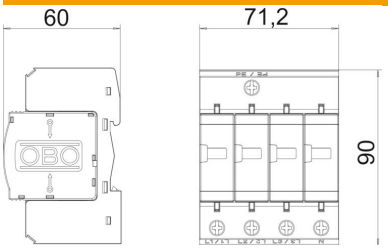
Pielietojums: potenciālu izlīdzināšana (LPZ 1 uz 2) galvenajā sadalē un sekundārajās sadalēs.
* Pilns komplekts = augšējā un apakšējā daļa

Type 2 LPZ 1→2

Pamatdati

Preces numurs	5094627
Tips	V20-C 4-280
Apzīmējums 1	SurgeController V20
Apzīmējums 2	4-polīgs izpildījums
Ražotājs	OBO
Izmērs	280V
Mazākā VK vienība	1
Daudzuma mērvienība	Gabals
Svars	43 kg
Svara vienība	kg/100 gab.
CO2 pēdas nospiedums (GWP) no šūpuļa līdz vārtiem	1,6215 kg CO2e / 1 Gabals

Izmēri

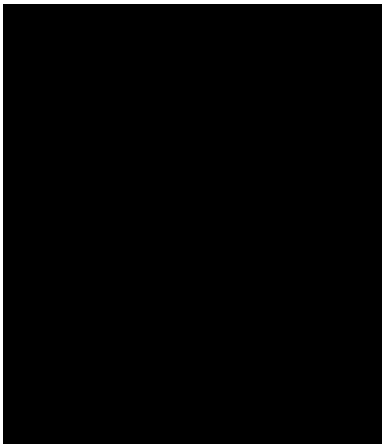


Tehnisko datu lapa

Pārsprieguma novadītājs, 4 polu 280 V

Preces numurs: 5094627

Tehniskie dati



Impulsu strāva novadītājā (8/20 µs) [kopējā]	80 kA
Atbildes laiks	<25 ns
Izpūtošs	nē
Izpildījums	Četrkontaktu
Polu izpildījums	4
Konstrukcijas platums iedalījums vienībās (TE, 17,5 mm)	4
Ekspluatācijas temperatūra maks.	80 °C
Ekspluatācijas temperatūra min.	-40 °C
Tālvadības signalizācija	nē
Augstākais ilgtermiņa spriegums AC	280 V
Integrēta aizsardzība pie ieejas	nē
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) maks.	35 mm²
Vadu šķērsgriezums nekustīgs (viena/vairākas stieples) min.	2,5 mm²
LPZ	1→2
Maksimumstrāvas aizsardzība tīkla pusē	125
Maksimālā aizsardzība pie ieejas	125 A
Maksimālā impulsu strāva novadītājā (8/20 µs)	40 kA
Montāžas veids	Montāžas sliede 35 mm
Nominālā noplūdes strāva (8/20 µs)	20 kA
Nominālais spriegums AC (50/60 Hz)	230 V
Tīkla tips	TN
Tipa 2 pārbaudes klase	jā
ROHS atbilstība	jā
Aizsardzības veids	IP20
Drošības līmenis	≤1,3 kV
Ierīces signalizācija	optisks
SPD atb. EN 61643-11	Tips 2
SPD atb. IEC 61643-1	II klase
Izmantošanas temperatūras diapazons maks.	80 °C
Izmantošanas temperatūras diapazons min.	-40 °C