

Teknisk datablad

Overspenningsavleder 3-polet 280 V

Artikkelnummer: 5094624



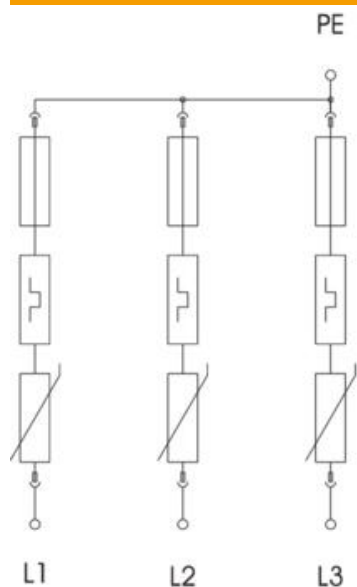
- Overspenningsavleder type 2
- For overspenningsvernpotensialutjevning iht. VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
 - Avledningsevne opptil 40 kA (8/20) per pol
 - Avlederen kan plugges inn, med dynamisk skilleanordning og optisk funksjon-sindikator
 - Varistorteknikk med høy ytelse
- Bruksområde: Potensialutjevning (LPZ 1 på 2) i hoved- og underfordelinger.
* Komplett = over- og underdel



Stamdata	
Artikkelnummer	5094624
Type	V20-C 3-280
Betegnelse 1	SurgeController V20
Betegnelse 2	3 polt versjon
Produsent	OBO
Dimensjon	280V
Minste salgsenhet	1
Mengdeenhet	Stykk
Vekt	33,5 kg
Vektenhet	kg/100 stk.
CO2-fotavtrykk (GWP) fra vugge til port	1,2445 kg CO2e / 1 Stykke

Mål	

Tekniske data



Avledningsstrøm (8/20 µs) [totalt]	60 kA
Reaksjonstid	<25 ns
Utblåsende	nei
Utførelse	3-polet
Gjennomføring av polene	3
Bredde i delingsenheter (TE, 17,5 mm)	3
Driftstemperatur maks.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Fjernsignalisering	nei
Høyeste kontinuerlige spenning AC	280 V
Integrert sikring	nei
Ledertverrsnitt fleksibel (fintrådet) min.	25 mm ²
Ledertverrsnitt stiv (én-/flertrådet) maks.	35 mm ²
Ledertverrsnitt stiv (én-/flertrådet) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Maks. overstrømvern på nettsiden	125
Maks. forankoblet sikring	125 A
Maksimal avledningsstrøm (8/20 µs)	40 kA
Monteringstype	Kapselskinne 35 mm
Nominell avledningsstrøm (8/20 µs)	20 kA
Merkespennings AC (50 / 60 Hz)	230 V
Nettform	TN
Testklasse type 2	ja
Beskyttelsesklasse	IP20
Beskyttelsesnivå	≤1,3
Signalisering på enheten	optisk
Kravklasse i.h.t. EN 61643-11	Type 2
SPD iht. IEC 61643-1	klasse II
Temperaturområde for bruk maks.	80 °C
Temperaturområde for bruk min.	-40 °C