



Overdeler, overspenningsavleder type 2

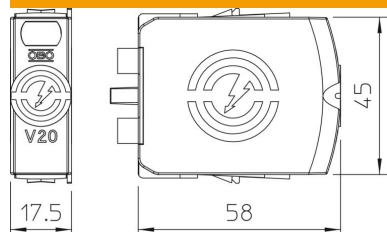
- Til overspenningsvernpotensialutjevning iht. VDE 0100-443 (IEC 60364-4-44)
- Avlederevne inntil 40 kA (8/20) per pol med effektive varistorer
- Modulær pluggbar overdel med dynamisk skilleanordning og visuell statusindikator
- Låsefunksjon med vibrasjonsvern og spenningskoding
- Plast etter UL 94 V-0



Stamdata

Artikkelnummer	5095364
Type	V20-0-280
Betegnelse 1	SurgeController V20
Betegnelse 2	Overdel
Produsent	OBO
Dimensjon	280V
Minste salgsenhet	1
Mengdeenhet	Stykk
Vekt	5 kg
Vektenhet	kg/100 stk.
CO2-fotavtrykk (GWP) fra vugge til port	0,2131 kg CO2e / 1 Stykke

Mål



Tekniske data



Reaksjonstid [L-N]	25 ns
Reaksjonstid [N-PE]	100 ns
Utblåsende	nei
Gjennomføring av polene	1
Bredde i delingsenheter (TE, 17,5 mm)	1
Driftstemperatur maks.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Installasjonssted	Innendørs
Fjernsignalisering	nei
Funksjons-/defektindikator	optisk
Husmateriale	PA UL 94 V-0
Høyeste varige spenning (L-N)	280 V
Høyeste kontinuerlige spenning AC	280 V
Integrert sikring	nei
Kortslutningsfast	ja
Kortslutningsfasthet ved maks. overstrømvern på nettsiden	50 kA eff
Luftfuktighet maks.	95 %
Luftfuktighet min.	5 %
Maksimal avledningsstrøm (8/20 µs)	40 kA
Maksimal avledningsstrøm (8/20 µs) [L-N]	40 kA
Minimumsavstand	1,5 mm
Monteringstype	på grunnelement
Nominell avledningsstrøm (8/20 µs)	20 kA
Nominell avledningsstrøm (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Merkespenning AC (50 / 60 Hz)	230 V
Nettform	Annet
Pol antall	1
Porter	En port-SPD
Testklasse type 2	ja
Restspenning [L-N] @ 1 kA	0,8 kV
Restspenning [L-N] @ 5 kA	1 kV
Beskyttelsesklasse	IP20
Beskyttelsesjordstrøm	< 250 µA
Beskyttelsesnivå	≤1,3
Beskyttelsesnivå [L-N]	≤1,3
Signalisering på enheten	optisk

Teknisk datablad

Overdel V20 280 V

Artikkelnummer: 5095364



Tekniske data



Kravklasse i.h.t. EN 61643-11	Type 2
SPD iht. IEC 61643-1	klasse II
SPD iht. UL 1449	Type 4
Godkjenninger	VDE KEMA UL ÖVE