

Technisch specificatieblad

Module V20 280 V

Artikelnr. 5095364

OBO
BETTERMANN

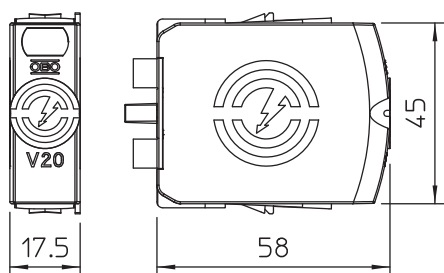


Module, overspanningsafleider type 2

- Voor overspannings-potentiaalvereffening conform IEC 60364-4-44
- Afleidvermogen tot 40 kA (8/20) per pool dankzij hoogvermogen varistoren
- Modulaire insteekbare module met dynamische scheidingsinrichting en optische statusindicatie
- Borgfunctie met trillingsbeveiliging en spanningscodering
- Kunststof conform UL 94 V-0



Afmetingen



Stamgegevens

Bestelnr.	5095364
Type	V20-0-280
Dimensie	280V
Kleinste verkoop-eenheid (VG)	1,00 Stuk
Gewicht	5,00 kg/100 st.

Technische gegevens



SPD volgens EN 61643-11	Type 2
SPD volgens IEC 61643-11	klasse II
SPD conform UL 1449	Type 4
Testklasse type 2	<input checked="" type="checkbox"/>
Nominale spanning AC (50/60 Hz)	230,00 V
Maximale continuespanning AC	280,00 V
Maximale continuespanning (L-N)	280,00 V
Nominale afleidstroom (8/20 µs)	20,00 kA
Nominale afleidstroom (8/20 µs) [L-N]	20,00 kA
Maximale afleidstroom (8/20 µs)	40,00 kA
Maximale afleidstroom (8/20 µs) [L-N]	40,00 kA
Beschermingsniveau	1,30 kV
Beschermingsniveau [L-N]	1,30 kV
Restspanning [L-N] @ 1 kA	0,8 kV
Restspanning [L-N] @ 5 kA	1,0 kV
Aansprektijd [L-N]	25 ns
Aansprektijd [N-PE]	100 ns
Kortsluitvastheid bij maximale overstroombeveiliging aan de netzijde	50 kA eff
Kortsluitbestendig	<input checked="" type="checkbox"/>
Bedrijfstemperatuurbereik	-40+80 °C
Luchtvochtigheid	5,00 - 95,00 %
Functie-/defectindicatie	optisch
Poorten	One-Port-SPD
Uitvoering van de polen	1
Aantal polen	1,00
Montagetype	Op baselement
Materiaal behuizing	PA UL 94 V-0
Inbouwplaats	Binnenruimte
Beschermingsgraad	IP20
Minimale afstand	1,50 mm
Toelatingen	UL
Aardingsstroom	< 250 µA
Uitblazend	<input type="checkbox"/>
Model	1 TE
Afstandssignalisatie	<input type="checkbox"/>
Geïntegreerde verzekering	<input type="checkbox"/>
Signalering op het apparaat	optisch