

Tekniskt datablad

Överspänningsskydd 4-poligt med säkringsövervakning 280 V

Artikelnummer: 5096278



Överspänningsskydd typ 2, anslutningsklar med fjärrsignal och spänningsövervakning

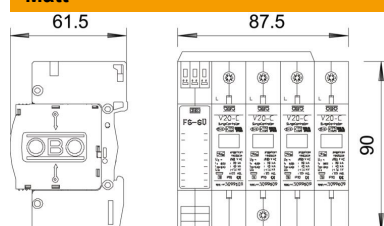
- Komplet enhet, bestående av över- och underdel, förmonterad och anslutningsklar
- Passar TN-nätsystem
- Med spänningsövervakning av faser och funktionsövervakning av skyddets överdelar
- Med fjärrsignalering, potentialfri växelkontakt
- Jackbar överdel, överdelen skiljs från underdelen utan verktyg
- Inkl. termisk och dynamisk skiljeanordning
- Med optisk defektindikering
- Hög strömledningsförmåga och lång livslängd
- * Komplet = över- och underdel



Huvuddata

Artikelnummer	5096278
Typ	V20-C 4+FS-SÜ
Beteckning 1	Överspänningsskydd V20
Beteckning 2	med säkringsövervakning
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	56,5 kg
Viktenhet	kg/100 par
CO2-avtryck (GWP) från vagga till grind	1,1936 kg COe / 1 Styck

Mått



Tekniskt datablad

Överspänningsskydd 4-poligt med säkringsövervakning 280 V

Artikelnummer: 5096278



Teknisk data

Avledningsstötström (8/20 µs) [totalt]	80 kA
Reaktionstid	<25 ns
Utblåsande	nej
Utförande	4-poligt med FS-SÜ; 280V
Polutförande	4
installationsbredd i delningsenheter (TE, 17,5 mm)	5
Driftstemperatur max.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Fjärrsignal	nej
Max. kontinuerlig spänning AC	280 V
Integrerad försäkring	nej
Ledartvärnsnitt, flexibelt (fintrådig) min.	25 mm ²
Ledartvärnsnitt, fast (en-/flertrådig) max.	35 mm ²
Ledartvärnsnitt, fast (en-/flertrådig) min.	2,5 mm ²
LPZ	1→2
Max. försäkring på nätsidan	125
Maximal försäkring	125 A
Max avledningsstötström (8/20 µs)	40 kA
Monteringstyp	DIN-skena 35 mm
Nominell avledningsstötström (8/20 µs)	20 kA
Nominell avledningsstötström (8/20 µs) [L-N]	20 kA
Märkspänning AC (50/60 Hz)	230 V
Nättyp	TN
Nätverkskonfiguration TN	ja
Nätverkskonfiguration TN-C-S	ja
Nätverkskonfiguration TN-S	ja
Provningssklass Typ 2	ja
Kapslingsklasser	IP20
Skyddsnivå	≤1,3
Signalering på enheten	optisk
Normkrav enligt SS-EN 61643-11	Typ 2
SPD enligt SS-EN 61643-1	klass II