

Tekniskt datablad

Överspänningsskydd 3-poligt + NPE 280 V

Artikelnummer: 5094656



Överspänningsskydd typ 2

- Kompletta enhet med överdel och underdel, förmonterad och anslutningsklar
- Passar TN- och TT-nätssystem
- Instickbar överdel, överdelen skiljs från underdelen utan verktyg
- Inkl. termisk och dynamisk brytbar enhet
- Med optisk defektindikering
- Hög strömledningsförmåga och lång livslängd
- Märkta anslutningar

Användningsexempel: Bostadshus, enfamiljshus och industri

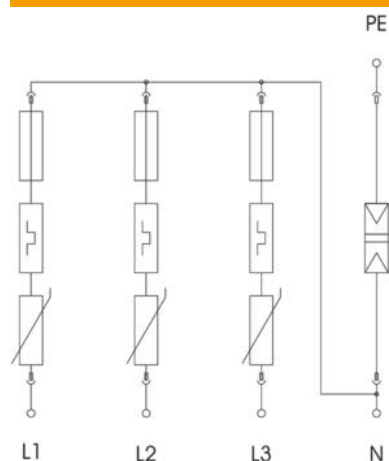
* Kompletta = över- och underdel



Huvuddata

Artikelnummer	5094656
Typ	V20-C 3+NPE-280
Beteckning 1	Överspänningsskydd V20
Beteckning 2	3+1-utförande
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	41,7 kg
Viktenhet	kg/100 par

Teknisk data



Avledningsstötström (8/20 µs) [totalt]	50 kA
Reaktionstid	<25 ns
Utblåsande	nej
Utförande	3+NPE
Polutförande	3+N/PE
installationsbredd i delningsenheter (TE, 17,5 mm)	4
Driftstemperatur max.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Fjärrsignal	nej
Max. kontinuerlig spänning AC	280
Integrerad försäkring	nej
Ledartvärsnitt, flexibelt (fintrådig) min.	25 mm²
Ledartvärsnitt, fast (en-/flertrådig) max.	35 mm²
Ledartvärsnitt, fast (en-/flertrådig) min.	2,5 mm²
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	övriga
Provningsklass 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