

Tekniskt datablad

Överspänningsskydd 3-poligt + NPE med fjärrsignal 280 V

Artikelnummer: 5094765



Överspänningsskydd typ 2

- Kompletta enhet, bestående av överdel och underdel, förmonterad och anslutningsklar
- Lämplig för TN- och TT-nät
- Jackbar överdel, kan separeras från underdelen utan verktyg
- Med fjärrsignal, potentialfri NO-kontakt, för funktionsövervakning
- Inkl. termisk och dynamisk brytbar enhet
- Optisk fjärrsignal
- Hög strömledningsförmåga med lång livslängd
- Markerade anslutningar

Användning: Bostadshus, enfamiljshus och industri

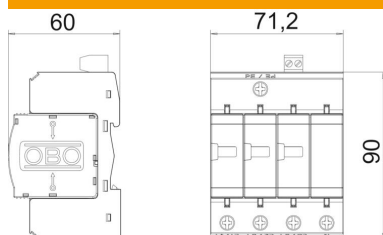
* Kompletta = över- och underdel



Huvuddata

Artikelnummer	5094765
Typ	V20-C 3+NPE+FS
Beteckning 1	Överspänningsskydd V20
Beteckning 2	3+1 med fjärrsignal
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	43,3 kg
Viktenhet	kg/100 st
CO ₂ -avtryck (GWP) från vagga till grind	1,938 kg CO ₂ e / 1 Styck

Mått



Teknisk data

Avledningsstötström (8/20 µs) [totalt]	50 kA
Reaktionstid	<25 ns
Utblåsande	nej
Utförande	3+NPE + FS
Polutförande	3+N/PE
installationsbredd i delningsenheter (TE, 17,5 mm)	4
Driftstemperatur max.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Fjärrsignal	ja
Max. kontinuerlig spänning AC	280 V
Integrerad försäkring	nej
Ledartvårsnitt, fast (en-/flertrådig) max.	35 mm²
Ledartvårsnitt, 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
Märkspänning AC (50/60 Hz)	230 V
Nättyp	övriga
Provningsklass Typ 2	ja
Uppfyller ROHS	undantag
Kapslingsklasser	IP20
Skyddsnivå	≤1,3 kV
Signalering på enheten	optisk
Normkrav enligt SS-EN 61643-11	Typ 2
SPD enligt SS-EN 61643-1	klass II
Temperaturanvändningsområde max.	80 °C
Temperaturanvändningsområde min.	-40 °C