

Tekniskt datablad

Överspänningsskydd 4-polig med fjärrsignalering 280 V

Artikelnummer: 5094734



Överspänningsskydd typ 2

- Kompletet enhet, bestående av överdel och underdel, förmonterad och anslutningsklar
- Låmplig för TN-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

* Kompletet = över- och underdel



Huvuddata

Artikelnummer	5094734
Typ	V20-C 4+FS-280
Beteckning 1	Överspänningsskydd V20
Beteckning 2	4-polig med fjärrsignal
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	43 kg
Viktenhet	kg/100 par

Teknisk data

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