

Tekniskt datablad

Blixt- och överspänningsskydd 3-polig med fjärrsignalering

Artikelnummer: 5093643



Kombiavledare, åsk- och överspänningsavledare typ 1+2 enligt DIN EN 61643-11.

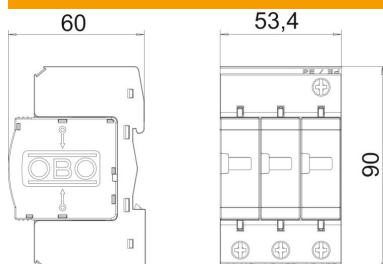
-
* Komplet = över- och underdel



Huvuddata

Artikelnummer	5093643
Typ	V50-B+C 3+FS280
Beteckning 1	Överspänningsskydd V50
Beteckning 2	3-polig med fjärrsignal
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	43 kg
Viktenhet	kg/100 par
CO2-avtryck (GWP) från vagg till grind	1,3551 kg CO2e / 1 Styck

Mått



Teknisk data

Avledningsstötström (8/20 µs) [totalt]	90 kA
Reaktionstid	<25 ns
Utblåsande	nej
Utförande	3-polig + FS
Polutförande	3
installationsbredd i delningsenheter (TE, 17,5 mm)	3
Driftstemperatur max.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Blixtstötström (10/350 µs)	12,5 kA
Blixtstötström (10/350) [totalt]	37,5 kA
Fjärrsignal	ja
Maximal driftspänning (N-PE)	255 V
Max. kontinuerlig spänning AC	280 V
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	0→2
Max. försäkring på nätsidan	125
Maximal försäkring	125 A
Max avledningsstötström (8/20 µs)	50 kA
Monteringstyp	DIN-skena 35 mm
Nominell avledningsstötström (8/20 µs)	30 kA
Nominell avledningsstötström (8/20 µs) [L-N]	30 kA
Märkspänning AC (50/60 Hz)	230 V
Nättyp	TN-C
Nätverkskonfiguration DC	nej
Nätverkskonfiguration IT	nej
Nätverkskonfiguration övriga	nej
Nätverkskonfiguration TN	ja
Nätverkskonfiguration TN-C	ja
Nätverkskonfiguration TN-C-S	nej
Nätverkskonfiguration TN-S	nej
Nätverkskonfiguration TT	nej
Polantal	3
Kapslingsklasser	IP20
Skyddsnivå	≤1,3
Spänningsskyddsnivå [L-N]	≤1,3
Spänningsskyddsnivå [N-PE]	1,5 kV
Signalering på enheten	optisk
Normkrav enligt SS-EN 61643-11	Typ 1+2
SPD enligt SS-EN 61643-1	klass I+II