

Tekniskt datablad

Kombiavledare V25 3-polig 280 V med akustisk signal

Artikelnummer: 5097185



Kombiavledare med åsk- och överspänningsskydd typ 1+2

- komplett med sockel och patroner
- avsett för TN-nätsystem
- med akustisk signal för funktionsövervakning, ljudsignalen kan stängas av och upprepas med 24 timmars intervall
- avledare, jackbar med dynamisk brytbar del
- optisk funktionsindikering
- skyddsnivå < 900 V
- kapslad och hermetiskt tillsluten zinkoxidvaristoravledare för användning i vanliga normkapslingar
- märkta anslutningar

Användningsexempel: Byggnader med friledningsmatning.

*Komplett = över- och underdel

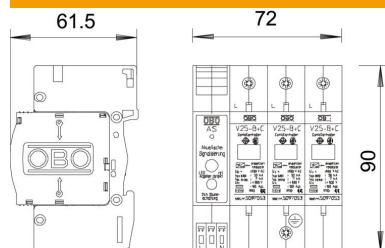
Med akustisk signalenhet



Huvuddata

Artikelnummer	5097185
Typ	V25-B+C 3+AS
Beteckning 1	Överspänningsskydd V25
Beteckning 2	med akustisk signal
Tillverkare:	OBO
Dimension	280V
Minsta förpackningsenhet	1
Förpackningsenhet	Styck
Vikt	50,5 kg
Viktenhet	kg/100 par
CO2-avtryck (GWP) från vaggas till grind	0,8578 kg COe / 1 Styck

Mått



Teknisk data

Avledningsstötström (8/20 µs) [totalt]	90 kA
Reaktionstid	<25 ns
Utblåsande	nej
Utförande	3-polig med AS
Polutförande	3
installationsbredd i delningsenheter (TE, 17,5 mm)	4
Driftstemperatur max.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Blixtstötström (10/350 µs)	7 kA
Blixtstötström (10/350) [totalt]	21 kA
Fjärrsignal	nej
Max. kontinuerlig spänning AC	280 V
Ledartvärsnitt, fast (en-/flertrådig) max.	35 mm²
Ledartvärsnitt, fast (en-/flertrådig) min.	2,5 mm²
LPZ	0→2
Max. försäkring på nätsidan	160
Maximal försäkring	160 A
Max avledningsstötström (8/20 µs)	50 kA
Nominell avledningsstötström (8/20 µs)	30 kA
Märkspänning AC (50/60 Hz)	230 V
Nättyp	övriga
Nätverkskonfiguration TN	ja
Nätverkskonfiguration TN-C	ja
Polantal	3
Kapslingsklasser	IP20
Skyddsnivå	≤0,9
Signalering på enheten	optisk och akustisk
Normkrav enligt SS-EN 61643-11	Typ 1+2
SPD enligt SS-EN 61643-1	klass I+II