



Kombineret lynstrøms- og overspændingsafleder type 1+2

- Komplet enhed, bestående af over- og underdel, formonteret og tilslutningsklar
- Afleder, stikbar med dynamisk skilleanordning
- Med optisk funktionsindikator
- Beskyttelsesniveau < 0,9 kV
- Indkapslede, ikke udblæsende zinkoxid-varistor-afledere til anvendelse i gængse strømfordelerhuse
- Mærkede tilslutninger
- Specialversion med to jordklemmer og jordslange

Eksempel på anvendelse: Bygninger med luftledningsforsyning eller til etablering af potentialudligning til lynbeskyttelse i beboelsesejendomme.

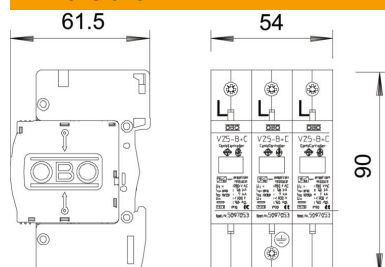
* Komplet = over- og underdel



Stamdata

Artikelnummer	5097438
Type	V25-B+C 3
Betegnelse 1	Lyn/transientbeskyttelse V25
Betegnelse 2	Trepolet udførelse
Producent	OBO
Dimension	280V
Mindste SA-enhed	1
Mængdeenhed	Stykke
Vægt	44 kg
Vægtenhed	kg/100 par
CO2 fodaftryk (GWP) fra vugge til port	1,3916 kg CO2e / 1 Styk

Dimensioner



Teknisk data

Reaktionstid	<25 ns
Udblæsende	Nej
Polernes udførelse	3
Byggebredde i delingsenheder (TE, 17,5 mm)	3
Driftstemperatur maks.	80 °C
Driftstemperatur min.	-40 °C
Lynstødstrøm (10/350 µs)	25 kA
Maks. vedvarende spænding AC	280 V
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) maks.	35 mm²
Ledertværsnit, fast (én-/flertrådet) mm	2,5 mm²
LPZ	0→2
Maks. overstrømsbeskyttelse på netsiden	160
Maks. forsikring	160 A
Maksimal afledningsstødstrøm (8/20 µs)	50 kA
Nominel afledningsstødstrøm (8/20 µs)	30 kA
Netform TN	Ja
Netform TN-C	Ja
Kapslingsklasse	IP20
Beskyttelsesniveau	≤0,9
Indikering på komponent	optisk
SPD iht. EN 61643-11	Type 1+2
SPD iht. IEC 61643-1	class I+II
Temperaturanvendelsesområde maks.	80 °C
Temperaturanvendelsesområde min.	-40 °C