

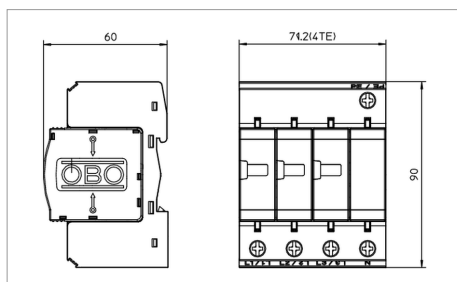
Technisch specificatieblad Overspanningsafleider 1-polig + NPE



V 10-C/...: overspanningsafleider type 2+3 (klasse C+D) conform EN 61643-11 (VDE 0675 deel 6-11) voor overspanningsbeveiliging conform DIN VDE 0100 deel 443.

- Met nieuw Multibase bodemdeel en Multi-aansluitklemmen
- Complete eenheid, bestaande uit modules en bodemdeel, voorgemonteerd en aansluitklaar
- Geschikt voor TN-S en TT-netwerksystemen
- Incl. thermische en dynamische scheidingsinrichting
- Met optische defectindicatie
- Versie ...-FS met extern signaal, potentiaalvrij maakcontact voor functiebewaking
- Hoge stroomgeleidbaarheid bij lange levensduur
- Gemarkeerde aansluitingen

Toepassingsvoorbeeld: woongebouwen, eengezinswoning

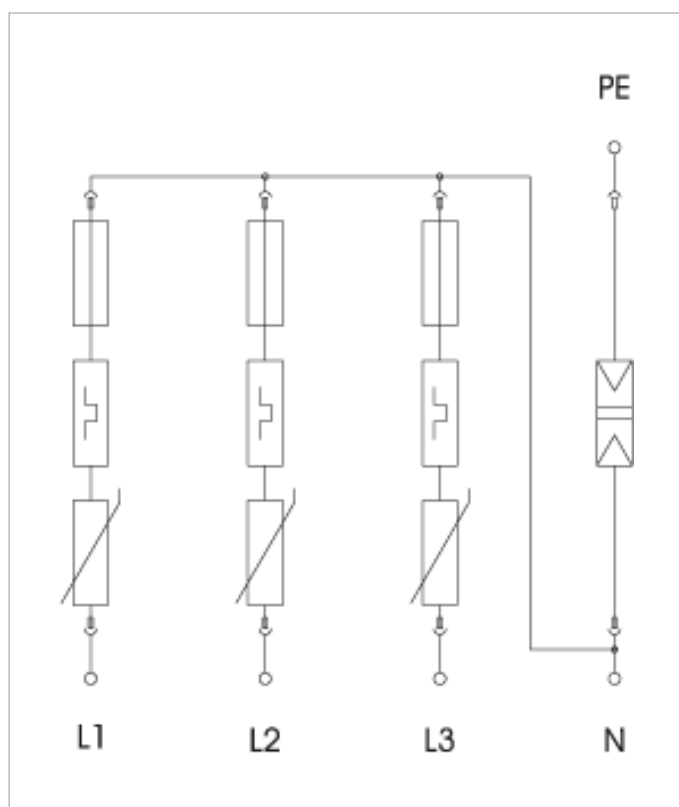


Type	Maximale continuspanning g V	Uitvoering	Verp. Stuk	Gewicht kg/100 st.	Art.nr.
V10-C 3+NPE	280	3+NPE	1	37.800	5094920
V10-C 1+NPE-280	280	1+NPE	1	22.200	5093418

€/st.



Aansluit-/schakelschema



Artikelnummer			5094920	5093418
Nominale spanning	U_N	V	230	230
SPD volgens EN 61643-11			Type 2+3	Type 2+3
SPD volgens IEC 61643-1			klasse II+III	klasse II+III
LPZ			1-3	1-3
Nominale afleidstootstroom (8/20)	I_n	kA	10	10
Afleidstootstroom (8/20) [totaal]		kA	40	40
Maximale afleidstootstroom	I_{max}	kA	20	20
Beschermingsniveau	U_p	kV	< 1,1	< 1,1
Aanspreektijd	t_A	ns	<25	< 25
Maximale voorverzekering		A	125	125
Temperatuurbereik	ϑ	°C	-40 - +80	-40 - +80
Aantal modules TE (17,5 mm)			4	2
Beschermingsgraad			IP20	IP20
Aansluitdoorsnede, vast		mm ²	2.5 - 35	2.5 - 35
Aansluitdoorsnede meeraderig		mm ²	2.5 - 35	2.5 - 35
Aansluitdoorsnede flexibel		mm ²	2.5 - 25	2.5 - 35

Legenda



Overspanningsbeveiliging conform DIN EN 61643-11 resp. IEC 61643-11



Overgang van LPZ 1 naar 3



Communautés Européennes, EG-conformiteitsverklaring volgens EG-richtlijnen



Rusland, GOST The State Committee for Standards



5 jaar productgarantie