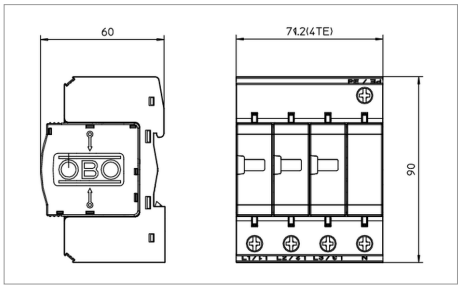
Karta danych technicznych
Ogranicznik przepięć 1-biegunowy + NPE





V 10-C/...: ogranicznik przepięć Typ 2+3 (klasa C+D) zgodny z EN 61643-11 (VDE 0675 część 6-11) do ochrony przeciwprzepięciowej wg DIN VDE 0100 część 443.

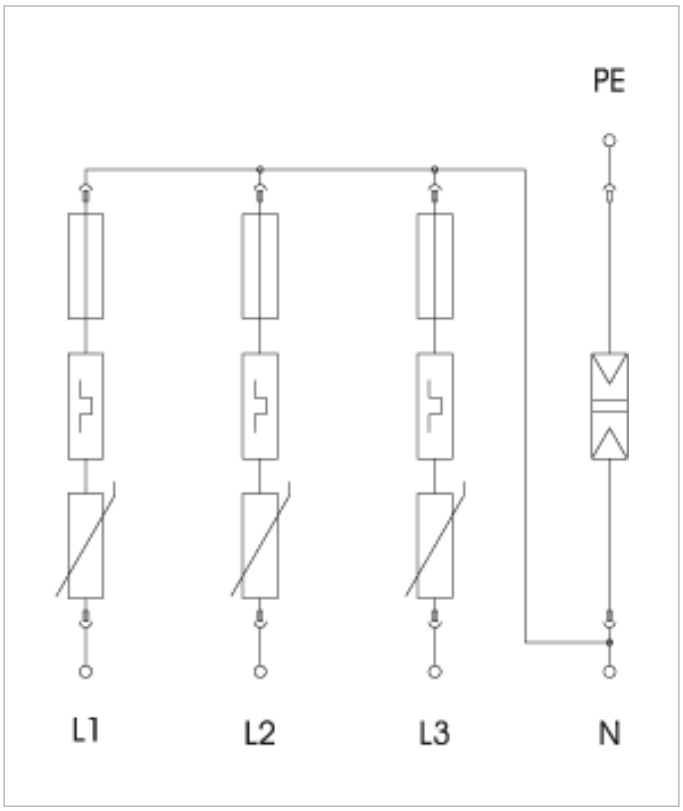
- W nowej podstawie Multibase z podówjnymi zaciskami przyłączeniowymi
- Kompletny aparat, składający się z wkładek i podstawy, zmontowany i gotowy do zainstalowania
- Dedykowany do układu sieci TN-S i TT
- Termiczne i dynamiczne urządzenie odłączające
- Optyczna sygnalizacja uszkodzenia
- Wersja FS z sygnalizacją zdalną, bezpotencjałowym zestykiem zwiernym, do monitorowania stanu pracy
- Wysoka zdolność ograniczania prądu i duża trwałość
- Oznakowane zaciski przyłączeniowe

Przykładowe zastosowanie: budynki mieszkalne, domy jednorodzinne

Typ	Największe napięcie trwałej pracy V	Wersja	Opak. szt.	Waga kg/100 szt.	Nr kat.
V10-C 3+NPE	280	3+NPE	1	37.800	5094920
V10-C 1+NPE-280	280	1+NPE	1	22.200	5093418

zł/szt.

Schemat połączeń/obwodu



Nr katalogowy			**5094920**	**5093418**
Napięcie znamionowe	U_N	V	230	230
Klasa według EN 1643- 11			Typ 2+3	Typ 2+3
Klasa według IEC 61643-11			klasa II+III	klasa II+III
LPZ			1→3	1→3
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20)	I_n	kA	10	10
Prąd wyładowczy (8/20) [łącznie]	$I_{Total\ 8/20}$	kA	40	40
Maksymalny prąd upływu	I_{max}	kA	20	20
Napięciowy poziom ochrony	U_p	kV	< 1,1	< 1,1
Czas zadziałania	t_A	ns	<25	< 25
Maksymalne zabezpieczenie		A	125	125
Zakres temperatur	ϑ	°C	-40 - +80	-40 - +80
Szerokość w modulach TE (17,5 mm)			4	2
Przekrój przyłączanych przewodów sztywnych		mm²	2.5 - 35	2.5 - 35
Przekrój przyłączanych przewodów wielodrutowych		mm²	2.5 - 35	2.5 - 35
Przekrój przyłączanych przewodów giętkich		mm²	2.5 - 25	2.5 - 35

Legenda

Rosja, GOST The State Committee for Standards

5 lat gwarancji

Oświadczenie o zgodności z dyrektywami WE

Type 2+3 Ogranicznik przepięć wg DIN EN 61643-11 lub IEC 61643-11

LPZ 1→3 Przejście pomiędzy strefami LPZ 1 a 3