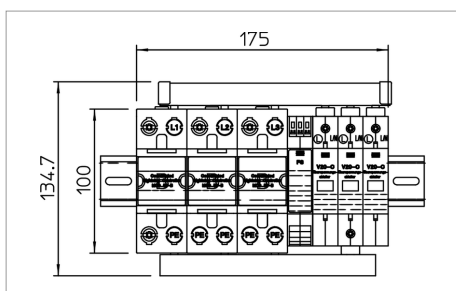
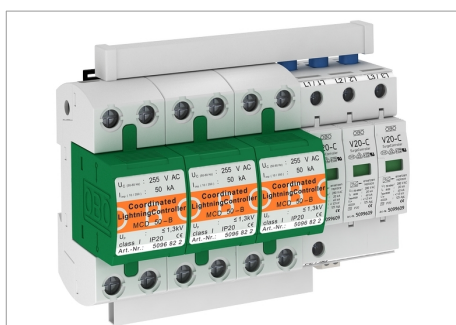


Technisch specificatieblad Protection-Set MCD + V20 3-polig met afstandssignalering



Serie PS...: Protection Set, bliksem- en overspanningsafleider type 1+2 (klasse B+C) conform VDE 0675 deel 6-11 (DIN EN 61643-11).

- Afleidvermogen 100 kA 10/350 μ s BET getest
- Voorgemonteerd en aansluitklaar, incl. verbindingsbruggen, aansluitklemmen gemarkeerd
- Met extern signaal, potentiaalvrij maakcontact, voor functiebewaking
- Voor toepassing in TN-C-netwerksysteem

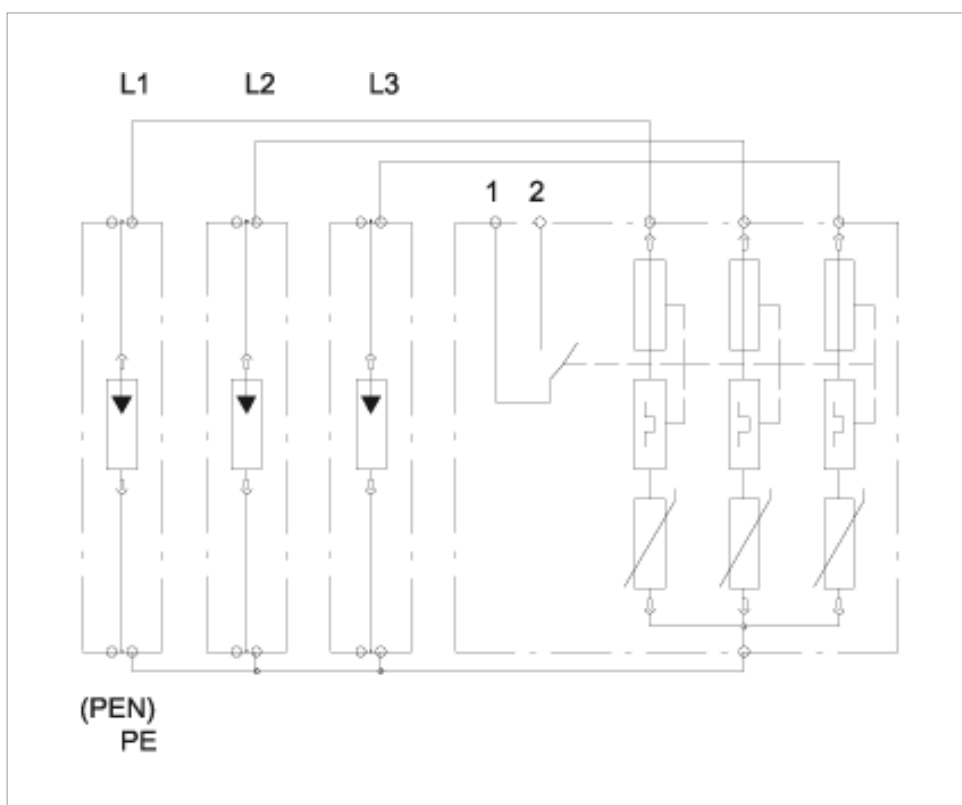
Opmerking: max. voorzekering (alleen nodig, wanneer in het netwerk niet al aanwezig) 125 A gL/gG.

Type	Maximale continuspanning V	Uitvoering	Verp. Stuk	Gewicht kg/100 st.	Art.nr.
PS3-B+C TNC+FS	255	3-polig	1	163.000	5089756

€/st.



Aansluit-/schakelschema



Artikelnummer			5089756
Nominale spanning	U_N	V	230
SPD volgens EN 61643-11			Type 1 + 2
SPD volgens IEC 61643-1			klasse I+II
LPZ			0-2
Bliksemstootstroom (10/350)	I_{imp}	kA	100
Bliksemstootstroom (10/350) [totaal]		kA	100
Nominale afleidstootstroom (8/20)	I_n	kA	100
Afleidstootstroom (8/20) [totaal]		kA	100
Maximale afleidstootstroom	I_{max}	kA	100
Beschermingsniveau	U_p	kV	<1,3
Aanspreektijd	t_A	ns	<25
Volgstroombdoofvermogen I_{peak}	$I_{fi peak}$	kA	25
Maximale voorverzekering		A	125
Temperatuurbereik	ϑ	°C	-40 - +85
Aantal modules TE (17,5 mm)			9
Beschermingsgraad			IP20
Aansluitdoorsnede, vast		mm ²	10 - 50

Aansluit-/schakelschema

Aansluitdoorsnede meeraderig	mm ²	10 - 35
Aansluitdoorsnede flexibel	mm ²	10 - 25

Legenda



230/400 V-systeem



Gecombineerde overspanningsbeveiliging type 1 + type 2



Overgang van LPZ 0 naar 2



Afstandssignalisatie



Communautés Européennes, EG-conformiteitsverklaring volgens EG-richtlijnen



Bliksemstroom getest



Rusland, GOST The State Committee for Standards



5 jaar productgarantie