

OGRANICZNIK FV20C/2+NPE-1000PV

Oznaczenie według PN-EN/VDE: Typ 2, klasa C

Miejsce instalowania: Przyłącze, rozdzielnica

Przeznaczone do sieci typu: DC do 1000V

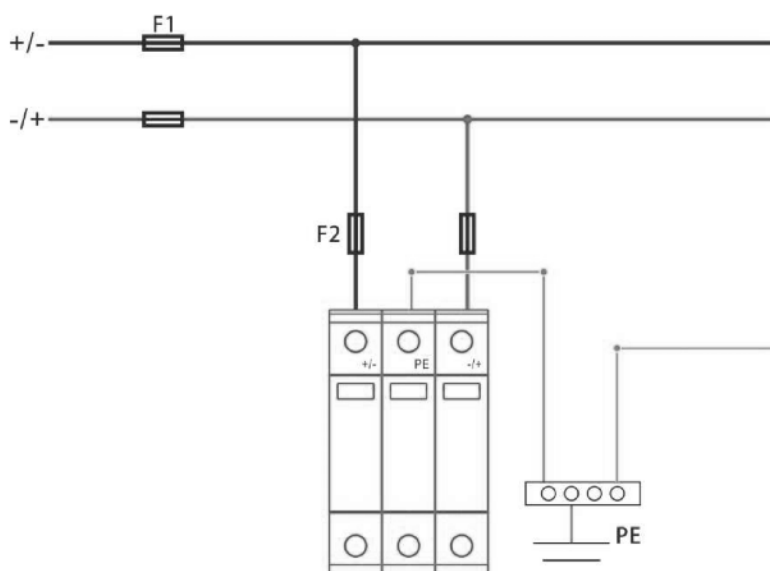
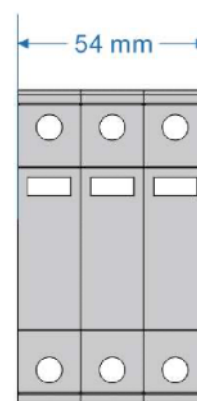
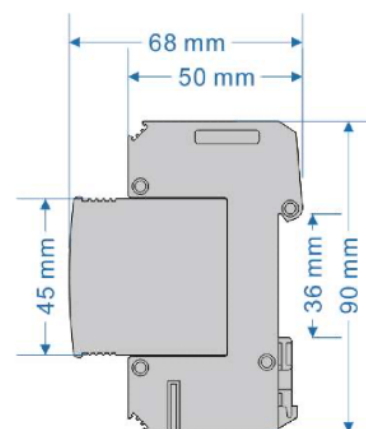
Element przejmujący przepięcie: Iskiernik

Wyróżniający parametr: $U_c=1060V$



PARAMETRY

Napięcie znamionowe DC, U_n	1000V DC
Największe napięcie trwałej pracy DC, U_c	1060V DC
Maksymalny prąd wyładowczy (8x20μs) I_{max}	40 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8x20μs) I_n	20 kA
Napięciowy poziom ochrony przy I_n U_p	≤3.6kV
Czas zadziałania t_A	≤25 ns
Zakres temperatury pracy	-40°C ~+85°C
Montaż	Szyna 35 mm
Stopień ochrony	IP20
Materiał obudowy	UL94V0
Rezystancja izolacji R_{isol}	>1000 MΩ
Wskaźnik uszkodzenia wkładki mechaniczny/zdalny	Tak/opcja



Zabezpieczenie główne	Dobezpieczenie
F1	$F1 > 160Ag/L/gG$ ↓ $F2 = 160Ag/L/gG$
F2	$F1 \leq 160Ag/L/gG$ ↓ X F2

