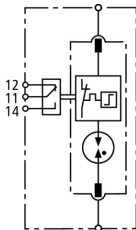


DGP C S FM (952 035)

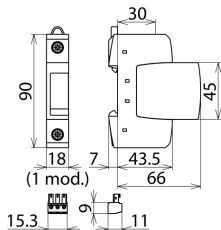
- Specjalnie do stosowania w sieciach TT w układzie połączeń „3+1” i „1+1” zgodnie z normą E DIN VDE 0100-534 pomiędzy przewodem neutralnym N a ochronnym PE
- Wysoka zdolność odprowadzania prądów uderowych
- Dwuczęściowy, składający się z podstawy i wtykowego iskiernikowego modułu ochronnego



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DGP C S FM



Rysunek wymiarowy DGP C S FM

Ogranicznik przepięć N-PE; w wersji FM z bezpotencjałowym zestykiem zdalnej sygnalizacji.

Typ	DGP C S FM
Nr kat.	952 035
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 2 / klasa II
Koordinacja energetyczna z urządzeniem końcowym (≤ 10 m)	typ 2 + typ 3
Największe napięcie trwałej pracy AC (U _c)	255V (50 / 60 Hz)
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _n)	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μs) (I _{max})	40 kA
Zdolność gaszenia prądu następczego (I _n)	100 A _{rms}
Prąd uderowy (10/350 μs) (I _{imp})	12 kA
Napięciowy poziom ochrony (U _p)	≤ 1,5 kV
Czas zadziałania (t _a)	≤ 100 ns
Przebiegi dorywcze (TOV) (U _T) – cecha	1200 V / 200 ms – wytrzymały
Zakres temperatury pracy (T _U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przyłącza (min.)	1,5 mm ² drut / linka
Przekrój przyłącza (maks.)	35 mm ² wielodrutowo / 25 mm ² linka
Montaż	na szynie 35 mm zgodnie z EN 60715
Materiał obudowy	termoplast, czerwony, UL 94 V-0
Miejsce montażu	wewnątrz pomieszczeń
Stopień ochrony	IP 20
Szerokość montażowa	1 modułów, DIN 43880
Certyfikaty	KEMA, VDE, UL
Rodzaj zestyku zdalnej sygnalizacji (FM)	bezpotencjałowy zestyk przelączny
Parametry obwodu sygnalizacji AC	250 V / 0,5 A
Parametry obwodu sygnalizacji DC	250 V / 0,1 A; 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A
Przekrój przewodów zdalnej sygnalizacji (FM)	maks. 1,5 mm ² drut / linka

Zastosowanie ogranicznika w systemach zasilania trakcji 16,7 Hz

Typ	DGP C S FM
Nr kat.	952 035
– Napięcie probiercze AC (U _c)	255 V
– Częstotliwość znamionowa AC (f _N)	16,7 Hz
Waga	114 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364108547
Jed. Op.	1 szt.

W związku z ciągłym rozwojem technicznym zastrzegamy sobie prawo wprowadzenia zmian parametrów technicznych, konfiguracji i technologii, wymiarów, wagi i materiałów. Przedstawione ilustracje nie są wiążące.