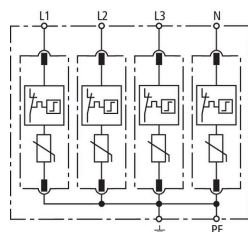


DG M TNS 275 (952 400)

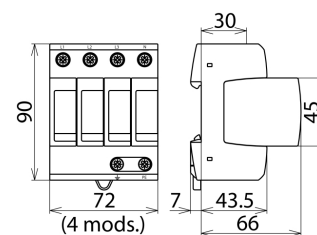
- kompletne, gotowe do podłączenia urządzenie składające się z podstawy i wymiennych modułów ochronnych
- wysoka wytrzymałość uderowa dzięki zastosowaniu warystorów z tlenku cynku / iskierników
- wysoka niezawodność dzięki urządzeniu kontrolno-odłączającemu "Thermo Dynamic Control"



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DG M TNS 275



Rysunek wymiarowy DG M TNS 275

Moduły ogranicznik przepięć do sieci TNS.

Typ Nr kat.	DG M TNS 275 952 400
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 2 / klasa II
Koordinacja energetyczna z urządzeniem końcowym (≤ 10 m)	typ 2 + typ 3
Napięcie znamionowe AC (U_N)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 μ s) (I_{max})	40 kA
Napięciowy poziom ochrony [L-PE]/[N-PE] (U_P)	$\leq 1,5 / \leq 1,5$ kV
Napięciowy poziom ochrony [L-PE] / [N-PE] przy 5 kA (U_P)	$\leq 1 / \leq 1$ kV
Czas zadziałania (t_A)	≤ 25 ns
Maksymalne dobezpieczenie	125 A gG
Wytrzymałość zwarciova przy maksymalnym bezpieczniku (I_{SCCR})	50 kA _{rms}
Przepięcia dorywcze (TOV) (U_T) – cecha	335 V / 5 s – wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) (U_T) – cecha	440 V / 120 min – bezpieczne uszkodzenie
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przewodów (min.)	1,5 mm ² drut / linka
Przekrój przewodów (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	4 moduł(y), DIN 43880
Certyfikaty	KEMA, VDE, UL

Zastosowanie ogranicznika w systemach zasilania trakcji 16,7 Hz

Typ Nr kat.	DG M TNS 275 952 400
- Napięcie pobiercze AC (U_C)	<TRANSLATION_PLACEHOLDER> V
- Napięcie znamionowe AC (U_N)	<TRANSLATION_PLACEHOLDER> V
- Częstotliwość znamionowa AC (f_N)	<TRANSLATION_PLACEHOLDER> Hz
Waga	414 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364108455
Jed. Op.	1 szt.

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