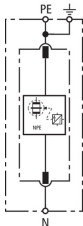


DGP M 255 (961 101)

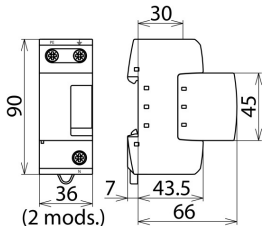
- odprowadzanie prądów uderowych do 100 kA (10/350 μs)
- ogranicznik na całkowity odprowadzany prąd uderowy, specjalnie do stosowania w sieciach TT w układzie połączeń „3+1” i „1+1” zgodnie z normą PN-HD 60364-5-534 pomiędzy przewodem neutralnym N a ochronnym PE
- technologia iskiernikowa



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DGP M 255



Rysunek wymiarowy DGP M 255

Skoordynowany modułowy jednobiegunowy ogranicznik przepięć N-PE do sieci $U_c = 255\text{ V}$; dostępny także ze zdalną sygnalizacją stanu (bezpotencjałowy zestyk przelączny).

Typ	DGP M 255
Nr kat.	961 101
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 1 / klasa I
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Prąd uderowy (10/350 μs) (I_{imp})	100 kA
Energia właściwa (W/R)	2,50 MJ/Ω
Napięciowy poziom ochrony (U_p)	≤ 1,5 kV
Zdolność gaszenia prądu następczego AC (I_R)	100 A _{rms}
Czas zadziałania (t_a)	≤ 100 ns
Przebiecia dorywcze (TOV) (U_T) – cecha	1200 V / 200 ms – wytrzymały
Zakres temperatury pracy (połączenie równoległe) (T_{UP})	-40°C ... +80°C
Zakres temperatury pracy (połączenie szeregowe) (T_{US})	-40°C ... +60°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przewodów (N, PE, ⚡) (min.)	10 mm ² drut / linka
Przekrój przewodów (N, PE) (maks.)	50 mm ² wielodrutowo / 35 mm ² 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	2 moduł(y), DIN 43880
Certyfikaty	VDE, KEMA, UL
Waga	315 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364118676
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.