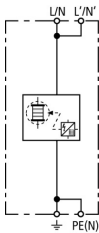


DSO 1 255 (900 230)

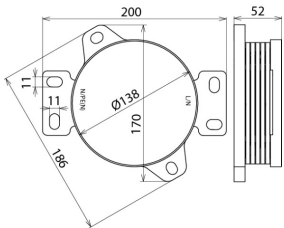
- skoordynowany ogranicznik przepięć na bazie iskiernika
- wysoka zdolność odprowadzania prądu udarowego do 200 kA (10/350 μs)
- niski napięciowy poziom ochrony $U_p \leq 2,5$ kV



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DSO 1 255



Rysunek wymiarowy DSO 1 255

Skoordynowany jednobiegunowy ogranicznik przepięć do montażu na szynach zbiorczych lub płytach montażowych.

Typ	DSO 1 255
Nr kat.	900 230
Klasyfikacja zgodna z normami EN 61643-11 / IEC 61643-11	typ 1 / klasa I
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Prąd udarowy (10/350 μs) (I_{imp})	200 kA
Energia właściwa (W/R)	10 MJ/Ω
Napięciowy poziom ochrony (U_p)	$\leq 2,5$ kV
Koordinacja energetyczna z DEHNGuard (długość przewodu ≥ 35 cm)	DG S 440 (FM)
Zdolność gaszenia prądu następczego AC (I_n)	3 kA _{rms}
Ograniczanie prądu następczego / selektywność	bezpiecznik nie zadziała do 3 kA (spodziewanego)
Czas zadziałania (t_a)	≤ 100 ns
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy	160 A gG
Wytrzymałość zwarciowa	3 kA _{rms}
Przepięcia dorywcze (TOV) (U_T) – cecha	440 V / 120 min – wytrzymały
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Liczba portów	1
Montaż	na szynie PE(N), min. 35 mm ²
Przyłączenie	za pomocą końcówki kablowej, min. 35 mm ² / maks. 50 mm ²
Materiał obudowy	termoplast, czerwony, UL 94 V-0
Miejsce montażu	wewnątrz pomieszczeń
Waga	1,49 kg
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364153783
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.