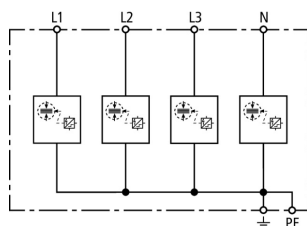


DSH TNS 255 (941 400)

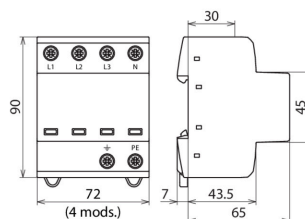
- zoptymalizowany pod kątem zastosowania i gotowy do podłączenia kombinowany ogranicznik przepięć typu 1 i typu 2 na bazie iskiernika
- kompaktowa, umożliwiająca oszczędność miejsca konstrukcja o szerokości jednego standardowego modułu na biegun w wyniku zastosowania bezwydechowej technologii iskiernikowej
- umożliwia ogromne wyrównanie potencjałów, w tym ochronę urządzeń końcowych



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DSH TNS 255



Rysunek wymiarowy DSH TNS 255

Zoptymalizowany pod kątem zastosowania i gotowy do podłączenia kombinowany ogranicznik przepięć do sieci TNS.

Typ Nr kat.	DSH TNS 255 941 400
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 1 + typ 2 / klasa I + klasa II
Koordynacja energetyczna z urządzeniem końcowym (≤ 10 m)	typ 1 + typ 2 + typ 3
Napięcie znamionowe AC (U_n)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Prąd udarowy (10/350 μ s) [L1+L2+L3+N-PE] (I_{total})	50 kA
Energia właściwa [L1+L2+L3+N-PE] (W/R)	625,00 kJ/ Ω
Prąd udarowy (10/350 μ s) [L, N-PE] (I_{imp})	12,5 kA
Energia właściwa [L,N-PE] (W/R)	39,06 kJ/ Ω
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μ s) [L/N-PE]/[L1+L2+L3+N-PE] (I_n)	12,5 / 50 kA
Napięciowy poziom ochrony [L-PE]/[N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV kV
Zdolność gaszenia prądu następczego AC (I_i)	25 kA _{rms}
Ograniczanie prądu następczego / selektywność	bezpiecznik 35 A gG nie zadziała do 25 kA _{rms} (spodziewanego)
Czas zadziałania (t_A)	≤ 100 ns
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy	160 A gG
Przepięcia dorywcze (TOV) [L-N] (U_T) – cecha	440 V / 120 min – wytrzymały
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przewodów (L1, L2, L3, N, PE, \oplus) (min.)	1,5 mm ² drut / linka
Przekrój przewodów (L1, L2, L3, N, PE, \oplus) (maks.)	35 mm ² wielodrutowo / 25 mm ² linka
Montaż	szyna 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
Waga	525 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364133563
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.