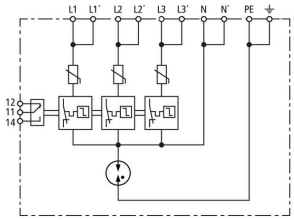
DCOR 3P TT 275 FM (900 439)

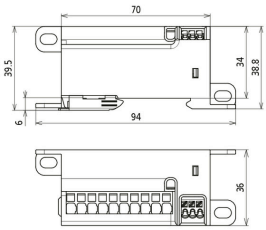
- kompaktowa konstrukcja
- optyczna wskaźnik stanu, ze stykiem zdalnej sygnalizacji
- opcjonalny montaż na szynie 35 mm lub za pomocą wspornika do wkrętów
- podwójna technika wtykowa - do połączeń szeregowych i równoległych



Ilustracje nie są wiążące



Schemat połączeń DCOR L 3P TT FM



Rysunek wymiarowy DCOR L 3P TT 275 FM

Ogranicznik przepięć do sieć TT i TNS.

Dane techniczne

Typ Nr kat.	DCOR 3P TT 275 FM 900 439
Ogranicznik przepięć zgodnie z normą PN-EN 61643-11	Typ 2 + typ 3 / klasa II + klasa III
Napięcie znamionowe AC (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC [L-N] (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC [N-PE] (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy DC (U_C)	350 V
Znamionowy prąd obciążenia AC / DC (I_L)	25 A
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 µs) [L-N] (I_n)	10 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs) [L-N] ($I_{maks.}$)	20 kA
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 µs) [N-PE] (I_n)	10 kA
Maksymalny prąd wyładowczy (8/20 µs) [N-PE] ($I_{maks.}$)	40 kA
Całkowity prąd wyładowczy (8/20 µs) [L+N-PE] (I_{total})	40 kA
Udar kombinowany [L-N]/[N-PE] (U_{OC})	20 kV
Napięciowy poziom ochrony [L-N] (U_P)	≤ 1,5 kV
Napięciowy poziom ochrony [N-PE] (U_P)	≤ 1,5 kV
Zdolność gaszenia prądu następczego [N-PE] (I_{fi})	100 A_{rms}
Czas zadziałania [L-N] (t_A)	25 ns
Czas zadziałania [L/N-PE] (t_A)	100 ns
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy w połączeniu szeregowym	25 A gG
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy w połączeniu równoległym	40 A gG
Wytrzymałość zwarciowa przy bezpieczniku (I_{SCCR})	6 kA_{rms}
Przepięcia dorywcze (TOV) [L-N] (U_T) – cecha	335 V / 5 s – wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) [L-N] (U_T) – cecha	440 V / 120 min – bezpieczne uszkodzenie
Przepięcia dorywcze (TOV) [N-PE] (U_T) – cecha	1200 V / 200 ms – wytrzymały
Pomiar izolacji	do 500 V DC w stanie podłączonym
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Przekrój przewodów do zacisków w technice wtykowej („push-in”)	0,2 ... 6 mm^2 drut / linka
Liczba portów	1
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Materiał obudowy	termoplast, czerwony, UL 94 V-2
Miejsce instalacji	wewnątrz pomieszczeń
Stopień ochrony po zamontowaniu	IP 20
Szerokość montażowa	2 moduły, DIN 43880
Certyfikaty	KEMA
Rodzaj zestyku zdalnej sygnalizacji (FM)	bezpotencjałowy zestyk przełączny
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
Waga	105 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364436053
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.