

- 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 bezwydmuchowej technologii iskiernikowej
- umożliwia odgromowe wyrównanie potencjałów. w tym ochronę urządzeń końcowych



Typ Nr kat.	DSH TT 2P 255 941 110
Ogranicznik przepięć zgodnie z PN-EN 61643-11	typ 1 + typ 2 / klasa I + klasa II
Koordynacja energetyczna z urządzeniem końcowym ($\leq 10\text{ m}$)	typ 1 + typ 2 + typ 3
Napięcie znamionowe AC (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Największe napięcie trwałej pracy AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Prąd udarowy (10/350 μs) [L+N-PE] (I_{total})	25 kA
Energia właściwa [L+N-PE] (W/R)	156,25 kJ/ Ω
Prąd udarowy (10/350 μs) [L-N]/[N-PE] (I_{imp})	12,5 / 25 kA
Energia właściwa [L-N]/[N-PE] (W/R)	39,06 / 156,25 kJ/ Ω
Znamionowy prąd wyładowczy (8/20 μs) [L-N]/[N-PE] (I_n)	12,5 / 25 kA
Napięciowy poziom ochrony [L-N]/[N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV
Zdolność gaszenia prądu następczego [L-N]/[N-PE] (I_n)	25 kArms / 100 Arms
Ograniczanie prądu następczego / selektywność	bezpiecznik 35 A gG nie zadziała do 25 kA _{rms} (spodziewanego)
Czas zadziałania (t_a)	$\leq 100\text{ ns}$
Maksymalny bezpiecznik dodatkowy	160 A gG
Przepięcia dorywcze (TOV) [L-N] (U_T) – cecha	440 V / 120 min – wytrzymały
Przepięcia dorywcze (TOV) [N-PE] (U_T) – cecha	1200 V / 200 ms – wytrzymały
Zakres temperatury pracy (T_U)	-40°C ... +80°C
Wskaźnik działania / uszkodzenia	zielony / czerwony
Liczba portów	1
Przekrój przewodów (L, N, PE, $\varnothing$) (min.)	1,5 mm ² drut / linka
Przekrój przewodów (L, N, PE, $\varnothing$) (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	2 moduł(y), DIN 43880
Certyfikaty	KEMA, VDE, UL
Rozszerzone dane techniczne:	-----
Napięciowy poziom ochrony [L-PE] (U_p)	2,0 kV
Waga	275 g
Numer taryfy celnej (Nomenklatura scalona EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364137899
Jed. Op.	1 szt.

Strona 1 / 1