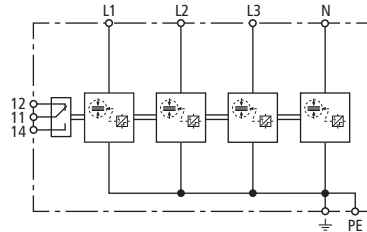
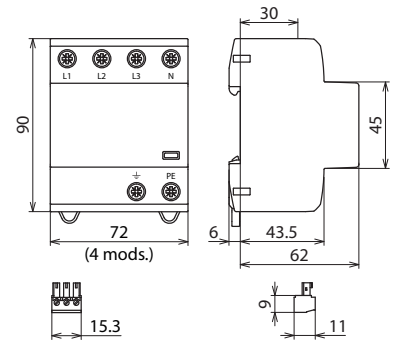


DSH B TNS 255 FM (941 406)

- Alkalmazásoptimalizált, készreszerelt szikraköz alapú 1.típus+2.típusú kombinált villámáram-levezető és túlfeszültségkorlátozó
- Kompakt kialakítás, helytakarékos szikraköz technológiával mely pólusonként csak 1 modul széles
- Teljesíti az MSZ HD 60364-5-534 szabvány követelményeit a névleges levezetési áram I_n és a levezetési áramimpulzus I_{imp} tekintetében felsővezetékcsatlakozásnál



Kapcsolási rajz



Beépítési méretek

Alkalmazásoptimalizált, készreszerelt kombinált kombinált villámáram-levezető és túlfeszültségkorlátozó modul TN-S rendszerekhez; potenciálfüggetlen távjelző érintkezővel.

Típus	DSH B TNS 255 FM
Cikksz.	941 406
SPD típus/osztály az MSZ EN 61643-11 / ... IEC 61643-11 alapján	1.típus + 2.típus/ I.osztály + II.osztály
Energetikailag koordinált védőhatás a végkészülékig (≤ 10 m)	1.típus+2.típus+3.típus
Névleges feszültség AC (U_n)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség AC (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Villámáram impulzus (10/350 μ s) [L1+L2+L3+N-PE] (I_{total})	30 kA
Villámáram impulzus (10/350 μ s) [L, N-PE] (I_{imp})	7,5 kA
Névleges levezetési áram (8/20 μ s) [L/N-PE]/[L1+L2+L3+N-PE] (I_n)	12,5 / 50 kA
Védelmi feszültségszint [L-PE]/[N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV
Névleges megszakítható utánfolyó áram AC (I_n)	25 kA _{eff}
Követőáram-korlátozás / szelektivitás	szelektív 35 A gG olvadóbiztosítóval 25 kA _{eff} -ig (függ.zárl.áram)
Megszólalási idő (t_A)	≤ 100 ns
Max. hálózattaloldali túlárámvédelem	160 A gG
Időszakos túlfeszültség (TOV) [L-N] (U_T) - Karakterisztika	440 V / 120 percig ellenáll
Üzemi hőmérséklettartomány (T_u)	-40 °C ... +80 °C
Működés-, hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (L1, L2, L3, N, PE,) (min.)	1.5 mm2 tömör/finomsodrat
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (L1, L2, L3, PE,) (max.)	35 mm2 sodrott / 25 mm2 finomsodrat
Szerelés	35 mm-es kalapsínre EN 60715 szerint
Tokozat anyaga	hőre lágyuló műanyag, piros, UL 94 V-0
Beépítés helye	beltéri
Védettségi fajta	IP 20
Beépítési méretek	4 modul, DIN 43880
Tanúsítványok	VDE
Jelzőérintkező / Érintkezőtípus	váltóérintkező
Kapcsolási teljesítmény AC	250 V / 0,5 A
Kapcsolási teljesítmény DC	250 V / 0,1 A; 125 V / 0,2 A; 75 V / 0,5 A

Masterdata

Nettó tömeg	429 g/db.
GTIN (EAN)	4013364328082
CSE	1 db.
Vámtarifaszám (komb. nomenklatúra EU)	85363090

Fenntartjuk a technika haladásának ütemében a méretek, súlyok anyagok és külső megjelenés műszaki változtatásának jogát. Az ábrák nem kötelező érvényűek.