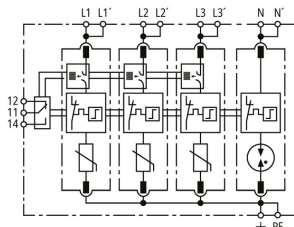


DG MD TNS ACI 275 FM (943 440)

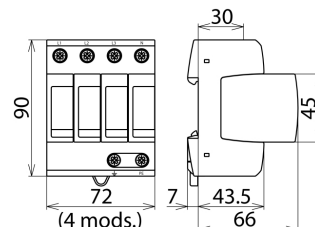
- Csatlakozáskész komplett egység, mely dupla csavarkötéses alapmodulból és dugaszolható védőmodulokból áll, távközlési érintkező csatlakozással
- Védőmodulba integrált ACI kapcsoló-/szikraköz-kombináció
- Nagy készülékbiztonság a „Thermo Dynamic Control” levezető-felügyeletnek és ACI-technológiának köszönhetően
- Nem igényel előbiztosítót az ACI-technológia alapján
- Kis csatlakozási keresztmetszet: 6 mm² mindig elegendő



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DG MD TNS ACI 275 FM



Beépítési méretek DG MD TNS ACI 275 FM

Moduláris túlfeszültség-korlátozó készülék Advanced-Circuit Interruption (ACI) funkcióval TN-S rendszerekhez (4+0 kapcsolás) potenciálfüggetlen távjelző érintkezővel.

Típus Cikksz.	DG MD TNS ACI 275 FM 943 440
SPD típus/osztály az MSZ EN 61643-11 / ... IEC 61643-11 alapján	2.típus / II.osztály
Energetikailag koordinált a végkészülékekkel (≤ 10 m)	2.típus + 3.típus
Névleges feszültség AC (U_n)	230 / 400 V (50 / 60 Hz)
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség AC [L-PE] (U_c)	275 V (50 / 60 Hz)
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség AC [N-PE] (U_c)	255 V (50 / 60 Hz)
Névleges levezetési áram (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Névleges áram V kapcsolásnál (I_L)	63 A
Védelmi feszültség szint [L-PE]/[N-PE] (U_p)	$\leq 1,5$ / $\leq 1,5$ kV
Megszólalási idő (t_a)	≤ 100 ns
Kiegészítő külső előtétbiztosító szükséges	Nem
Névleges zárlati áram (I_{SCCR})	25 kA _{eff}
Max. hálózattoldali túláramvédelem V-bekötésnél	63 A gG
Max. hálózattoldali túláramvédelem párhuzamos bekötésnél	nincsenek
Időszakos túlfeszültség (TOV) [L-N] (UT) – Karakterisztika	335 V / 5 sec. – szilárdság
Időszakos túlfeszültség (TOV), (UT) – Karakterisztika	440 V / 120 perc – ellenáll
Szivárgóáram	nincs szivárgóáram
Működési hőmérséklet-tartomány (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Működés-/hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozási keresztmetszet (min.)	1.5 mm ² tömör / finomsodrat
Csatlakozási vezeték keresztmetszet (max.) párhuzamos bekötésnél	35 mm ² sodrott / 25 mm ² finomsodrat
Csatlakozási vezeték keresztmetszet (max.) V-bekötésnél	16 mm ² többes finomsodrat
Szerelés	35 mm-es kalapsínre MSZ EN 60715 szerint
Tokozat anyaga	hőre lágyuló műanyag, piros, UL 94 V-0
Beépítés helye	beltéri
Védettség	IP 20
Beépítési méretek	4 modul, DIN 43880
Tanúsítványok	DEKRA
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
Csatlakozási vezeték keresztmetszet a jelzőérintkezőnél	max. 1,5 mm ² tömör- / finomsodrat
Tömeg	350 g
Vámtarifaszám (komb. nomenklatúra EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364477131
CSE	1 db.

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