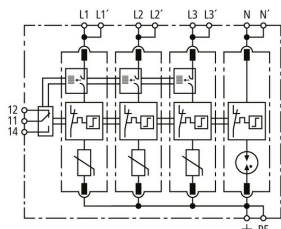


DG MP TNS ACI 275 FM (942 440)

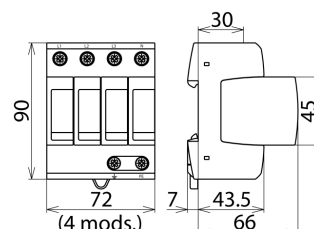
- Csatlakozáskész komplett egység, mely alapmodulból, Push-in, rugós távjelző érintkezőből és dugaszolható védelmi modulból áll
- Védőmodulba integrált ACI kapcsoló/szikraköz kombináció
- Nagy megbízhatóság a "Thermo Dynamic Control" SPD monitoring eszköz valamint az ACI technológiának köszönhetően
- Nincs szükség előtétbiztosítóra az ACI-technológiának köszönhetően
- Kis csatlakozóvezeték-keresztmetszet, 6 mm², mindig elegendő



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DG MP TNS ACI 275 FM



Beépítési méretek DG MP TNS ACI 275 FM

Moduláris túlfeszültségvédelmi készülék Advanced Circuit Interruption (ACI) technológiával TN-S rendszerekhez.

Típus	DG MP TNS ACI 275 FM
Cikksz.	942 440
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 μs) (I _n)	20 kA
Névleges áram V kapcsolásnál (I _c)	40 A
Védelmi feszültség szint [L-PE]/[N-PE] (U _p)	≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV
Védelmi feszültség szint [L-PE]/[N-PE] 5 kA esetén (U _p)	≤ 1,5 / ≤ 1,5 kV
Megszólalási idő (t _A)	≤ 100 ns
Kiegészítő külső előtétbiztosító szükséges	nem
Névleges zárlati áram (I _{SCCR})	25 kA _{eff}
Max. hálózatoldali túláramvédelem V-bekötésnél	40 A gG
Max. hálózatoldali túláramvédelem párh. bekötésnél (dupla bekötés 2 x 10 mm ²)	nincs
Időszakos túlfeszültség (TOV), (UT) – Karakterisztika	335 V / 5 sec – ellenáll
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
Csatlakozási keresztmetszet (min.)	6 mm ² finomsodrat
Csatlakozási keresztmetszet (max.)	10 mm ² tömör / finomsodrat
Csatlakozási vezeték keresztmetszet (min.) érvéghüvellyel	1,5 mm ²
Csatlakozási vezeték keresztmetszet (max.) érvéghüvellyel	6 mm ²
Csatlakozási vezeték keresztmetszet (max.) érvéghüvellyel gallér nélkül	10 mm ²
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	KEMA, 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
Csatlakozási vezeték keresztmetszet a jelzőérintkezőnél	max. 1,5 mm ² tömör- / finomsodrat
Tömeg	377 g
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364477148
CSE	1 db.

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