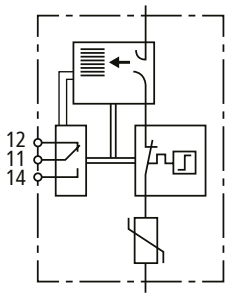
DEHNguard modular ACI technológiával (biztonságos méretezéssel)

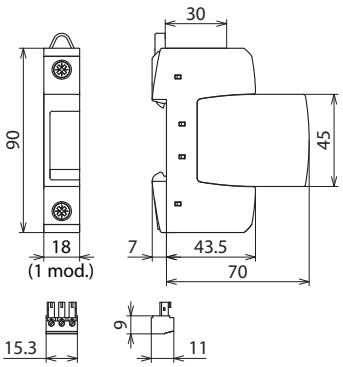
DG S ACI 275 FM (952100)

- Védőmodulba integrált ACI kapcsoló-/szikraköz-kombináció
- Csatlakozáskész komplett egység, mely alapmodulból és dugaszolható védőmodulokból áll
- 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





Kapcsolási rajz



Beépítési méretek

Dugaszolható egypólusú túlfeszültség-védelmi készülék Advanced Circuit Interruption (ACI) technológiával, mely alapmodulból és dugaszolható védelmi modulból áll.

Típus	**DG S ACI 275 FM**
Cikksz.	**952100**
SPD típus/osztály az MSZ EN 61643-11 / IEC 61643-11 alapján	2.típus / II.osztály
Energetikailag koordinált védőhatás a végkészülékig (≤ 10 m)	2.típus + 3.típus
Névleges feszültség AC (U_N)	230 V (50 / 60 Hz)
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség AC (U_C)	275 V (50 / 60 Hz)
Névleges levezetési áram (8/20 µs) (I_n)	20 kA
Feszültségvédelmi szint (U_P)	≤ 1,5 kV
Védelmi feszültségszint 5 kA-en (U_P)	≤ 1,5 kV
Megszólalási idő (t_A)	≤ 100 ns
Kiegészítő külső előtétbiztosító szükséges	nem
Névleges zárlati áram (I_{SCCR})	25 kA_{eff}
Időszakos túlfeszültség (TOV) (U_T) – Karakterisztika	440 V / 120 perc – ellenáll
Szivárgóáram	nincs szivárgóáram
Üzemi hőmérséklettartomány (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Működés-, hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozási keresztmetszet (min.)	1.5 mm2 tömör / finomsodrat
Csatlakozási keresztmetszet (max.)	35 mm2 sodrott / 25 mm2 finomsodrat
Szerelés	35 mm-es kalapsínre MSZ EN 60715 szerint
Tokozat anyaga	hőre lágyuló műanyag, piros, UL 94 V-0
Beépítés helye	beltéri
Védettségi fajta	IP 20
Beépítési méretek	1 modul, DIN 43880
Tanúsítványok	KEMA
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 vezetékkeresztmetszet a jelzőérintkezőnél	max. 1,5 mm2 tömör- / finomsodrat

© DEHN Hungary Kft. • Jeszenák János u.20 • 1141 Budapest • Hungary • Tel. +36 1 371 1091 • info@dehn.hu • www.dehn.hu

: Bevizsgált • NEU: Új • : Kifutó modell
: Keresztösszekötő • : Hosszanti összekötő • : Párhuzamos összekötő • : T-összekötő • : Kapocs párhuzamos összekötőhöz • : Kapocs T-összekötőhöz
: Csőbilincs párhuzamos összekötőhöz • : Csőbilincs T-összekötőhöz • : Potenciálkiegyenlítő sínek • : Áthidaló elem

Masterdata	
Nettó tömeg	128,05 g/db.
Vámtarifaszám (komb. nomenklatúra EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364376526
CSE	1 db.

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

© DEHN Hungary Kft. • Jeszenák János u.20 • 1141 Budapest • Hungary • Tel. +36 1 371 1091 • info@dehn.hu • www.dehn.hu

: Bevizsgált • NEU: Új • : Kifutó modell
: Keresztösszekötő • : Hosszanti összekötő • : Párhuzamos összekötő • : T-összekötő • : Kapocs párhuzamos összekötőhöz • : Kapocs T-összekötőhöz
: Csőbilincs párhuzamos összekötőhöz • : Csőbilincs T-összekötőhöz • : Potenciálkiegyenlítő sínek • : Áthidaló elem