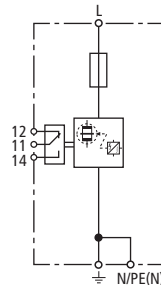
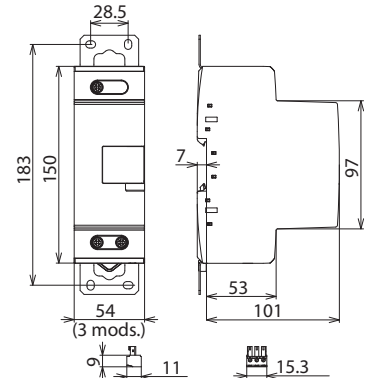


DBM 1 CI 760 FM (961 176)

- Szikraköz alapú villámáram-levezető beépített előtét-biztosítóval
- Nagy rendelkezésre állás a RADAX Flow hálózati utánfolyóáram-korlátozás révén
- Közvetlenül koordinált a DEHNguard túlfeszültség-korlátozókkal kiegészítő vezetékszakasznál



Kapcsolási rajz



Beépítési méretek

Koordinált egypólusú villámáram-levezető beépített előtét-biztosítóval 690V TN / IT rendszerekhez; távjelző érintkezővel felügyeleti rendszerhez (potenciálfüggetlen váltóérintkező).

Típus	DBM 1 CI 760 FM
Cikksz.	961 176
SPD típus/osztály az MSZ EN 61643-11 / ... IEC 61643-11 alapján	1.típus / I.osztály
Névleges feszültség AC (U_N)	690 V (50 / 60 Hz)
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség AC (U_C)	760 V (50 / 60 Hz)
Villám-lököáram (10/350 μ s) (I_{imp})	35 kA
Fajlagos energia (W/R)	306,25 kJ/Ohm
Névleges levezetési áram (8/20 μ s) (I_n)	35 kA
Feszültségvédelmi szint (U_p)	≤ 4 kV
Névleges megszakítható utánfolyó áram AC (I_R)	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. hálózatlodali túláramvédelem	nem szükséges
Időszakos túlfeszültség (TOV) (U_T) - Karakterisztika	1320V / 120 perc - ellenáll
Üzemi hőmérséklettartomány (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Működés-, hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozó-vezeték keresztmetszet (L, N/PE(N)) (min.)	10 mm ² tömör- / finomsodrat
Csatlakozó-vezeték keresztmetszet (L, N/PE(N)) (max.)	50 mm ² sodrott / 35 mm ² finomsodrat
Szerelés	35mm-es kalapsínre az MSZ EN 60715 szerint, vagy szerelőlemezre (a 2 tartozék szerelőfüllel)
Tokozat anyaga	hőre lágyuló műanyag, piros, UL 94 V-0
Védettségi fajta	IP 20
Beépítési méretek	3 modul, DIN 43880
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
Supplementary data	
Névleges levezetési áram (8/20 μ s) (I_n)	35 kA

Masterdata

Nettó tömeg	908 g/db.
GTIN (EAN)	4013364250123
CSE	1 db.
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363090

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