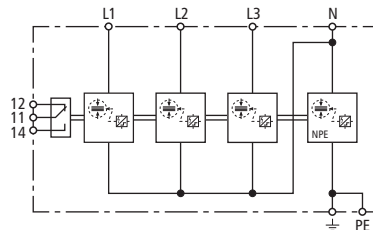
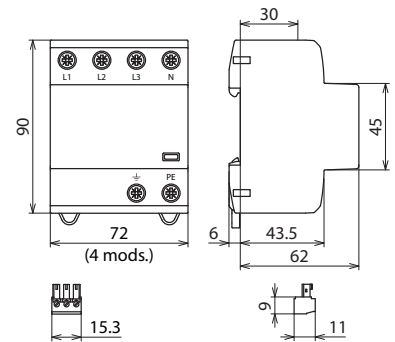


DVA EMOB 3P 255 FM (900 385)

- Univerzálisan alkalmazható kombinált levezető, speciálisan töltő-infrastruktúra áramellátó rendszereihez
- A szikraköz-technológia alapján csak 1 osztásegység/pólus szélességgel kompakt és helytakarékos szerelést tesz lehetővé
- Energetikailag koordinált védőhatás a végkészülékig 1. típus + 2. típus + 3. típus
- – Átengedett energia S20K275 végberendezés-varisztornál < 0,5 J
- Maximális előbiztosító 250 A gG-ig
- Szigetelésmérés csatlakoztatott állapotban 1000 V DC-ig lehetséges



Kapcsolási rajz



Beépítési méretek

Készreszerelt kombinált villámáram-levezető és túlfeszültségkorlátozó 3 fázisú TT és TN-S rendszerekhez (3+1-es kapcsolás) távjelző érintkezővel.

Típus	DVA EMOB 3P 255 FM
Cikksz.	900 385
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 [L-N]/[N-PE] (U_C)	255 V (50 / 60 Hz)
Levezetési áramimpulzus (10/350 μ s) [L-N]/[N-PE] (I_{imp})	12.5 / 50 kA
Fajlagos energia [L-N]/[N-PE] (W/R)	39.06 kJ/ohm / 625.00 kJ/ohm
Névleges levezetési lökőáram (8/20) (I_n)	25 / 100 kA
Védelmi feszültség szint [L-N]/[N-PE] (U_p)	≤ 1.5 kV / ≤ 1.5 kV
Utánfolyó zárlati áramkioltó képesség [L-N]/[N-PE] (I_n)	25 kA _{rms} / 100 A _{rms}
Követőáram-korlátozás / szelektivitás	szelektív 35A gG olvadóbiztosítóval 25 kA _{eff} -ig (függ.zárlati áram)
Megszólalási idő (t_A)	≤ 100 ns
– Max. előtétbiztosító (L) $I_K \leq 25$ kA _{eff}	250 A gG
Időszakos túlfeszültség (TOV) [L-N] (U_T) – Karakterisztika	440 V / 120 perc – ellenáll
Időszakos túlfeszültség (TOV) [N-PE] (UT) – Karakterisztika	1200 V / 200 ms – ellenáll
Üzemi hőmérséklettartomány [párhuzamos]/[átmenő] (T_U)	-40°C...+80°C
Működés-, hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (L1, L2, L3, N, PE,) (min.)	1.5 mm ² tömör / finomsodrat
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (L1, L2, L3, N, PE,) (max.)	35 mm ² sodrott / 25mm ² 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	4 modul, DIN 43880
Tanúsítványok	KEMA, UL
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
Szigetelésmérés csatlakoztatott állapotban lehetséges	1000 V DC-ig
Kiegészítő műszaki adatok	
Kiegészítő rendellenes feszültség vizsgálat: 485 V AC / 50 Hz for 24 h	ellenáll
Maradék energia S20K275-nál	< 0.5 J
Karakterisztika U = 320 V és I _{SCCR} = 13,5 kA 63 A gG biztosítóval	ellenáll
Védelmi feszültség szint [L-PE] (U_p)	$\leq 2,0$ kV

Masterdata	
Nettó tömeg	472 g/db.
GTIN (EAN)	4013364422186
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.