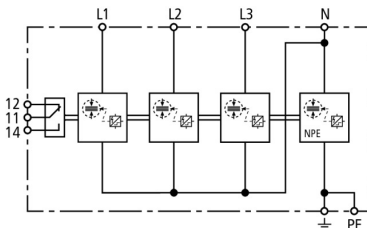


DVA EMOB 3P 255 FM (900 385)

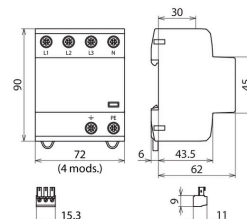
- Univerzálisan alkalmazható kombinált villámáram-levezető és túlfeszültségkorlátozó, különösen elektromos autók töltőállomásaikhoz.
- Kompakt helytakarékos telepítés, a csak 1 modul/pólus helyet foglaló szikraköz technológiának köszönhetően.
- Energetikailag koordinált végkészülékekkel (1.típus + 2.típus +3.típus védelmi hatás)
- Maradék energia S20K275 esetében < 0.5 J
- Legnagyobb méretű előtét biztosító 250 A gG



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DVA EMOB 3P 255 FM



Beépítési rajz DVA EMOB 3P 255 FM

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

Típus Cikksz.	DVA EMOB 3P 255 FM 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 μs) [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 áram (8/20 μs) (I _n)	25 / 100 kA
Védelmi feszültség szint [L-N]/[N-PE] (U _p)	≤ 1.5 kV / ≤ 1.5 kV
Névleges megszakítható utánfolyó áram [L-N]/[N-PE] (I _n)	25 kA _{rms} / 100 A _{rms}
Utánfolyó áramkorlátozás / szelektivitás	szelektív 35A gG olvadóbiztosítóval 25 kA _{eff} -ig (függ.zárlati áram)
Megszólalási idő (t _A)	≤ 100 ns
Legnagyobb előtét-biztosító (L) I _K > 25 kA _{rms}	250 A gG
Időszakos túlfeszültség (TOV) [L-N] (UT) – Karakterisztika	440 V / 120 perc – ellenáll
Időszakos túlfeszültség (TOV) [N-PE] (UT) – Karakterisztika	1200 V / 200 ms – ellenáll
Üzemi hőmérséklet-tartomány (párhuzamos/V kapcsolás) (T _U)	-40°C...+80°C
Működési állapot - /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
Védettség	IP 20
Beépítési méretek	4 modul, DIN 43880
Tanusítványok	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 vezeték keresztmetszet a jelzőérintkezőnél	max. 1,5 mm ² tömör- / finomsodrat
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 egy 63 A gG előtét-biztosítóval	ellenáll
Tömeg	472 g
Vámtarifaszám (komb. nomenklatúra EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364422186
CSE	1 db.

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