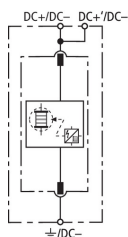


DSE M 1 60 (971 121)

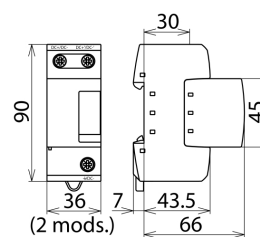
- Koordinált szikraköz alapú villámáram-levezető mely alapmodulból és dugaszolható védőmodulból áll
- DC áramkörökhöz kialakított szikraköz technológia
- Közvetlenül koordinált a DEHNguard SE DC 60 (FM) túlfeszültségkorlátozó készülékekkel



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DSE M 1 60



Beépítési méretek DSE M 1 60

Koordinált, moduláris, egypólusú villámáram-levezető 12 és 60V közötti DC alkalmazásokhoz.

Típus Cikksz.	DSE M 1 60 971 121
SPD típus/osztály az MSZ EN 61643-11 / ... IEC 61643-11 alapján	1.típus / I.osztály
Legnagyobb folyamatos üzemi feszültség DC (U_c)	60 V
Levezetési áramimpulzus (10/350 μ s) (I_{imp})	25 kA
Fajlagos energia (W/R)	156.25 kJ/ohm
Védelmi feszültségszint (U_p)	$\leq 1,5$ kV
Közvetlenül koordinált a DEHNguard készülékekkel	DG S 150 (Cikksz. 952 072)
Megszólalási idő (t_A)	≤ 100 ns
Névleges zárlati áram a maximális értékű előtétbiztosítóval DC (I_{SCCR})	25 kA
Max. hálózatoldali túláramvédelem	250 A gL
Max. előtét-biztosító (DC+/DC- -> DC+!/DC-!)	125 A gL
Üzemi hőmérséklettartomány (párhuzamos kapcsolás) (T_{UP})	-40 °C ... +80 °C
Üzemi hőmérséklettartomány (V kapcsolás) (T_{US})	-40 °C ... +60 °C
Működés-/hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (DC+/DC-, DC+!/DC-!, \neq /DC-) (min.)	10 mm ² tömör- /finomsodrat
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (DC+/DC-, \neq /DC-) (max.)	50 mm ² sodrott /35 mm ² finomsodrat
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (DC+!/DC-!) (max.)	35 mm ² sodrott / 25 mm ² finomsodrat
Szerelés	35 mm-es kalapsínre MSZ EN 60715 szerint
Tokozat anyaga	hőre lágyuló műanyag, piros, UL 94 V-0
Védettség	IP 20
Beépítési méretek	2 modul, DIN 43880
Tanúsítványok	UL
Kiegészítő műszaki adatok:	Biztonsági világítási rendszerek esetében
- DC és AC üzem	nem
Tömeg	284 g
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363090
GTIN (EAN)	4013364138582
CSE	1 db.

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