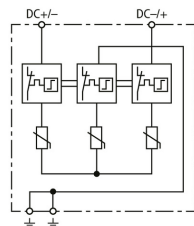


NEW DCB YPV 1200 (900 070)

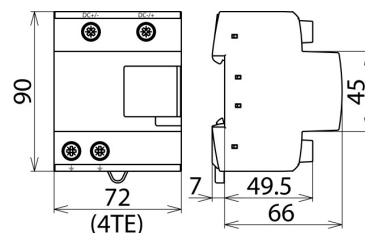
- Készreszerelt kombinált-levezető 1.típus+2.típus napelemes (PV) energiaellátó rendszerekhez
- A bizonyítottan hibátűrő Y-kapcsolás megakadályozza a levezető károsodását a PV generátor szigetelési hibái esetén
- Helytakarékos kialakítás, 1200VDC-ig csak 4 modul széles tokozatban



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DCB YPV 1200



Beépítési méretek DCB YPV 1200

Kombinált-levezetők napelemes (PV) energiaellátó rendszerekhez 1200V DC-ig.

Típus Cikksz.	DCB YPV 1200 900 070 NEW
SPD típus/osztály MSZ EN 50539-11 szerint	1.típus +2.típus
Legnagyobb PV-feszültség [DC+ -> DC-] (U_{CPV})	≤ 1200 V
Legnagyobb PV-feszültség [DC+/DC- -> PE] (U_{CPV})	≤ 1200 V
Zárlati szilárdság (I_{SCPV})	10 kA
Névleges levezetési áram (8/20 μ s) (I_n)	20 kA
Teljes levezetési áram (8/20 μ s) [DC+/DC- -> PE] (I_{total})	40 kA
Teljes levezetési áram (10/350 μ s) [DC+/DC- -> PE] (I_{total})	12,5 kA
Levezetési áramimpulzus (10/350 μ s) [DC+ -> PE/DC- -> PE] (I_{imp})	6,25 kA
Védelmi szint [(DC+/DC-) -> PE] (U_p)	< 3,8 kV
Védelmi szint [DC+ -> DC-] (U_p)	< 3,8 kV
Megszólalási idő (t_A)	≤ 25 ns
Üzemi hőmérséklettartomány (T_U)	-40 °C ... +80 °C
Működés-/hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (min.)	1.5 mm ² tömör / finomsodrat
Csatlakozóvezeték-keresztmetszet (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
Beépítés helye	Innenraum
Védettség	IP 20
Beépítési méretek	4 modul, DIN 43880
Tömeg	509 g
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85354000
GTIN (EAN)	6942299504521
CSE	1 db.

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