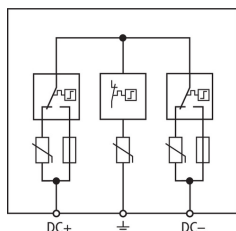


DCU YPV SCI 1000 1M (900 910)

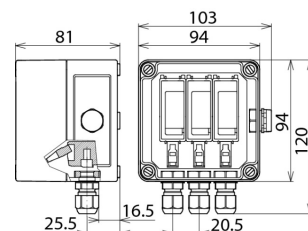
- Csatlakozáskész többpólusú IP65 védettségű túlfeszültség-védelmi készülék napelemes rendszerek számára
- Kombinált leválasztó és rövidrezáró eszköz biztonságos galvanikus leválasztással a védelmi modulban (szabadalmaztatott SCI elv)
- Könnyű és gyors túlfeszültség-védelem telepítés mivel nem szükséges külön helykialakítás egy szigetelt elosztóban.



Az ábrák nem kötelező érvényűek



Kapcsolási rajz DCU YPV SCI 1000 1M



Beépítési méretek DCU YPV SCI 1000 1M

Kétpólusú IP65-ös védettségű túlfeszültség-védelmi készülék, háromlépcsős DC átkapcsoló berendezéssel PV inverterekhez egy MPP bemenet védelmére.

Típus	DCU YPV SCI 1000 1M
Cikksz.	900 910
Legnagyobb PV feszültség (U_{CPV})	1000 V
Zárlati szilárdság (I_{SCPV})	1000 A
Teljes levezetési áram (8/20 μ s) (I_{total})	40 kA
Névleges levezetési áram (8/20 μ s) [(DC+/DC-) --> PE] (I_n)	12,5 kA
Legnagyobb levezetési áram (8/20 μ s) [(DC+/DC-) --> PE] (I_{max})	25 kA
Védelmi feszültségszint (U_p)	≤ 4 kV
Védelmi feszültségszint 5 kA-en (U_p)	$\leq 3,5$ kV
Megszólalási idő (t_A)	≤ 25 ns
Üzemi hőmérséklettartomány (T_U)	-35 °C ... +80 °C
Működés-/hibajelzés	zöld / piros
Portok száma	1
Csatlakozási vezetékkeresztmetszet (min.)	2.5 mm ² tömör- / finomsodrat
Csatlakozási vezetékkeresztmetszet (max.)	6 mm ² tömör- / finomsodrat
Beépítés helye	kültéri
Védettség	IP 65
Változat	nyomáskiegyenlítő elemmel
Takarófedél kivitel	átlátszó fedél termékcsaláddal
Tokozat színe	szürke
Kábelbemenetek száma	3x Ø3-7 mm
Méretek (Sz x Ma x Mé)	94 x 94 x 81 mm
Tanúsítványok	KEMA
Tömeg	426 g
Vámtarifaszám (komb. nomenklátúra EU)	85363030
GTIN (EAN)	4013364155046
CSE	1 db.

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