



Fő jellemzők

Range of product	Acti9
Termék neve	Acti9 iPRD PV-DC
Készülék rövid neve	iPRD PV-DC
Termék vagy alkatrész típusa	Cserélhető betétes túlfeszültség korlátozó
Pólusok megnevezése	2P
Kimenet típusa	Kontaktus (feszültségmentes)
Jelérzékelők összeállítása	1 SD (1 C/O)
Túlfeszültség levezető típus	Villamos elosztó hálózat
Uoc stc: Maximum open circuit voltage of PV generator in standard test condition	833 V

Kiegészítő jellemzők

Túlfeszültség levezető osztálytípus	2-es típus
Túlfeszültség-levezető technológia	MOV
Ue névleges üzemi feszültség	1000 V +/- 10 % DC
[In] nominal discharge current	15 kA
[Imax] maximum discharge current	40 kA
[Ucpv] maximum continuous operating voltage	Differenciál módú: 1000 V L+/L- Közös módú: 1000 V L+/PE Közös módú: 1000 V reteszelés
[Up] feszültségvédelmi szint	Közös módú <3,9 kV 2-es típus L+/PE Közös módú <3,9 kV 2-es típus reteszelés Differenciál módú <3,9 kV 2-es típus L+/L-
Szakaszolókapcsoló típusa	Integrated disconnector
[Iscpv] short-circuit current rating	200 A
Helyi jelzés	Fehér/piros zászló
Jelzőkör feszültség	AC: 250 V 50/60 Hz
Jelzési kimeneti áram	0,25 A
Szerelési mód	Klipstes
Rögzítés	DIN sín
9 mm-es osztások	6
Magasság	85 mm
Szélesség	54 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	400 g
Szín	Fehér (RAL 9003)
Válaszidő	<= 25 ns
Csatlakozások - terminálok	Alagút típusú terminálok 2,5...25 mm ² merev Alagút típusú terminálok 2,5...16 mm ² rugalmas Alagút típusú csatlakozó 2,5...16 mm ² sodrott, érvéghüvellyel
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m

Környezet

Szabványok	EN 50550:2013 UTE C 63-080
Terméktanúsítványok	CE
IP védettségi szint	IP40 a mellső panelen: IP20 a vezérlőblokkon:
IK védettségi fok	IK03
Relatív páratartalom	5...95 %
Működési magasság	2000 m
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...85 °C

Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	7,700 cm
1. csomag szélessége	6,300 cm
1. csomag hossza	9,200 cm
1. csomag súlya	369,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	4
2. csomag magassága	8,500 cm
2. csomag szélessége	10,000 cm
2. csomag hossza	28,000 cm
2. csomag súlya	1,540 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	36
3. csomag magassága	30,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	14,453 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	 REACH Nyilatkozat
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő  EU RoHS Nyilatkozat
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja
Körköröségi profil	 Élettartam Végére Vonatkozó Információ

Garancia

Garancia	18 months
----------	-----------