



### 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
[Uc <sub>pv</sub> ] 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 disconnecter
[Isc <sub>pv</sub> ] 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	Klipsteszes
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 <sup>2</sup> merev Alagút típusú terminálok 2,5...16 mm <sup>2</sup> rugalmas Alagút típusú csatlakozó 2,5...16 mm <sup>2</sup> sodrott, érvégűvellyel
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m

## Környezet

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

## Csomagolási egység

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	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
REACH: a különös aggodalomra okot adó anyagoktól (SVHC) mentes	Igen
EU RoHS irányelv	Megfelelő <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a>
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	<a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>
RoHS korlátozás alóli kivétel	<a href="#">Igen</a>
Környezetvédelmi közzététel	<a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>

## Garancia

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