



### Fő jellemzők

Range of product	Acti 9
Termék neve	Acti9 iPRD
Termék vagy alkatrész típusa	Cserélhető betétes túlfeszültség korlátozó típusa
Készülék rövid neve	iPRD8r
Készülék alkalmazás	Elosztás
Szabványok	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Terméktanúsítványok	CE
Pólusok megnevezése	3P
Távoli jelzés	Távjelzéssel
Jelérzékelők összeállítása	1 SD (1 C/O)
Túlfeszültség levezető típus	Villamos elosztó hálózat
Földelő rendszer	IT

### Kiegészítő jellemzők

Túlfeszültség levezető osztálytípus	2 + 3-as típus
Túlfeszültség-levezető technológia	MOV
U <sub>e</sub> névleges üzemi feszültség	400 V AC (+/- 10 %) -50/60 Hz
[I <sub>n</sub> ] nominal discharge current	Közös módú: 2,5 kA (L/R = 1 ms)
[I <sub>max</sub> ] maximum discharge current	Közös módú: 8 kA L/R = 1 ms
[U <sub>c</sub> ] maximális üzemi feszültség	Közös módú: 460 V L/R = 1 ms
[U <sub>p</sub> ] feszültségvédelmi szint	Közös módú <1,6 kV 2-es típus L/R = 1 ms Közös módú <1,8 kV 3-as típus L/R = 1 ms
[U <sub>t</sub> ] ideiglenes túlfeszültség	337 V L/N 5 s ellenálló 1455 V L/PE 200 ms biztonsági hibavédelem 1455 V N/PE 200 ms biztonsági hibavédelem
[I <sub>sc</sub> r] short-circuit current rating	5 kA 415 V Fázis/fázis
Szakaszolókapcsoló típusa	Hozzá tartozó megszakító iC60N 10 A görbe C - Icu 25 kA[RETURN]Kapcsolódó biztosíték gG 25 A - Icu 15 kA[RETURN]Kapcsolódó biztosíték gG 80 A - Icu 50 kA
Jelzőkör feszültség	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Szerelési mód	Klipsteszes (DIN sín)
9 mm-es osztások	6
Magasság	85 mm
Szélesség	54 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	340 g
Szín	Fehér (RAL 9003)
[I <sub>pe</sub> ] Ground residual current	0,6 mA
Csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok (felső vagy alsó) 2,5...25 mm <sup>2</sup> merev Alagút típusú terminálok (felső vagy alsó) 4...16 mm <sup>2</sup> rugalmas Alagút típusú terminálok (felső vagy alsó) 4...16 mm <sup>2</sup> sodrott, érvéghüvellyel
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m

## Környezet

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	6,3 cm
1. csomag szélessége	7,7 cm
1. csomag hossza	9,3 cm
1. csomag súlya	380 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	4
2. csomag magassága	10 cm
2. csomag szélessége	9 cm
2. csomag hossza	28 cm
2. csomag súlya	1,602 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	36
3. csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	14,953 kg

## Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	<a href="#">REACH Nyilatkozat</a>
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>
Körkörösségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>