



### Fő jellemzők

Range of product	Acti 9
Termék neve	Acti9 iPRD1
Termék vagy alkatrész típusa	Cserélhető betétes túlfeszültség korlátozó
Készülék rövid neve	iPRD1 12.5
Készülék alkalmazás	Elosztás
Szabványok	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Minőségi címkék	CE EAC VDE
Pólusok megnevezése	1P+N
Távoli jelzés	Távjelzéssel
Jelérzékelők összeállítása	1 SD (1 C/O)
Túlfeszültség levezető típus	Villamos elosztó hálózat
Földelő rendszer	TN-S TT

### Kiegészítő jellemzők

Túlfeszültség levezető osztálytípus	1 + 2-es típus
Túlfeszültség-levezető technológia	MOV + GDT
Ue névleges üzemi feszültség	230 V AC (+/- 10 %) -50/60 Hz
[In] nominal discharge current	20 kA
[Imax] maximum discharge current	50 kA
[Iimp] impulzusáram	Közös módú: 50 kA N/PE Differenciál módú: 12,5 kA L/N
[Uc] maximális üzemi feszültség	Differenciál módú: 350 V L/N Közös módú: 255 V N/PE
[Up] feszültségvédelmi szint	<1,5 kV 1 + 2-es típus
Maradványáram	0,003 mA N/PE
[Ut] ideiglenes túlfeszültség	337 V L/N 5 s ellenálló 1200 V N/PE 200 ms biztonsági hibavédelem
Szakaszolókapcsoló típusa	Kapcsolódó biztosíték gG 160 A 120 kA szabvány Hozzá tartozó megszakító Compact NSX160E/B/F/N/H 80 A 25 kA szabvány
Helyi jelzés	Működő: mechanikus indikátor (fehér) End of life: mechanikus indikátor (piros)
Szerelési mód	Klipszes (DIN sín)
9 mm-es osztások	4
Magasság	89 mm
Szélesség	36 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	290 g
Szín	Fehér (RAL 9003)
Anyag	PA6
Csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok (fázis és nulla) 10...25 mm <sup>2</sup> rugalmas Alagút típusú terminálok (fázis és nulla) 10...35 mm <sup>2</sup> merev Alagút típusú terminálok (earth) 16...25 mm <sup>2</sup> rugalmas Alagút típusú terminálok (earth) 16...35 mm <sup>2</sup> merev

Vezeték csupaszítási hossz	14 mm
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m

## Környezet

IK védettség fok	IK05 conforming to IEC 62262
Szennyezettségi fok	3
Relatív páratartalom	5...95 %
Működési magasság	2000 m
Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete	-25...60 °C
Környezeti levegő hőmérséklete a tároláshoz	-40...80 °C

## Csomagolási egység

1. csomag-csomagolási egység típusa	PCE
Egységek száma 1. csomagban	1
1. csomag magassága	4,500 cm
1. csomag szélessége	8,000 cm
1. csomag hossza	9,000 cm
1. csomag súlya	326,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	6
2. csomag magassága	8,500 cm
2. csomag szélessége	10,000 cm
2. csomag hossza	27,500 cm
2. csomag súlya	2,032 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 3. csomagban	18
3. csomag magassága	15,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	6,364 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>
Körköröségi profil	<a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.