



## Fő jellemzők

Range of product	Acti 9
Termék neve	Acti9 iPRD
Termék vagy alkatrész típusa	Cserélhető betétes túlfeszültség korlátozó
Készülék rövid neve	iPRD40
Készülék alkalmazás	Elosztás
Szabványok	EN 61643-11:2012 IEC 61643-11:2011
Terméktanúsítványok	CE
Minőségi címkék	NF KEMA-KEUR
Pólusok megnevezése	3P+N
Távoli jelzés	Távjelzéssel
Jelérzékelők összeállítása	1 SD (1 C/O)
Túlfeszültség levezető típus	Villamos elosztó hálózat
Földelő rendszer	TT TN-S

## Kiegészítő jellemzők

Túlfeszültség levezető osztálytípus	2-es típus
Túlfeszültség-levezető technológia	MOV + GDT
Ue névleges üzemi feszültség	230/400 V AC (+/- 10 %) -50/60 Hz
[In] nominal discharge current	Közös módú: 5 kA (L/R = 1 ms) Közös módú: 5 kA (N/PE) Differenciál módú: 5 kA (L/N)
[Imax] maximum discharge current	Közös módú: 20 kA L/R = 1 ms Közös módú: 20 kA N/PE Differenciál módú: 20 kA L/N
[Uc] maximális üzemi feszültség	Közös módú: 260 V N/PE Differenciál módú: 350 V L/N
[Up] feszültségvédelmi szint	Differenciál módú <1,2 kV 2-es típus L/N Közös módú <1,4 kV 2-es típus N/PE
[Ut] ideiglenes túlfeszültség	337 V L/N 5 s ellenálló 1200 V N/PE 200 ms biztonsági hibavédelem 442 V L/PE 5 s ellenálló 1455 V L/PE 200 ms biztonsági hibavédelem
Szakaszolókapcsoló típusa	Hozzá tartozó megszakító iC60N 20 A görbe C - Icu 10 kA Hozzá tartozó megszakító iC60H 20 A görbe C - Icu 15 kA Hozzá tartozó megszakító iC60N 20 A görbe C - Icu 25 kA Hozzá tartozó megszakító NG125L 20 A görbe C - Icu 36 kA Hozzá tartozó megszakító NG125LMA 20 A görbe C - Icu 50 kA Kapcsolódó biztosíték gG 40 A - Icu 15 kA 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	8
Magasság	85 mm
Szélesség	72 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	450 g

Szín	Fehér (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 MA 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
Vezeték csupaszítási hossz	14 mm
Meghúzási nyomaték	3,5 N.m

## Környezet

IK védettségi fok	IK03 conforming to IEC 62262
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	8,000 cm
1. csomag szélessége	8,000 cm
1. csomag hossza	9,000 cm
1. csomag súlya	455,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	3
2. csomag magassága	9,000 cm
2. csomag szélessége	10,000 cm
2. csomag hossza	28,000 cm
2. csomag súlya	1,427 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	27
3. csomag magassága	30,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	13,384 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>

## Garancia

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