



Fő jellemzők

Range of product	Acti 9
Termék neve	Acti9 iPRD
Termék vagy alkatrész típusa	Cserélhető betétes túlfeszültség korlátozó
Készülék rövid neve	iPRD20r
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	Távjelzés nélkül
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 Közös módú: 350 V L/R = 1 ms Differenciál módú: 350 V L/N
[Up] feszültségvédelmi szint	Differenciál módú <1,1 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 1453 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
Szerelési mód	Klipszes (DIN sín)
9 mm-es osztások	8
Magasság	85 mm
Szélesség	72 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	0,414 kg
Szín	Fehér (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,6 MA 0,003 mA

Csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok (terhelésoldali) 2,5...35 mm ² Alagút típusú terminálok (felfelé) 2,5...35 mm ²
Meghúzási nyomaték	2,5 N.m

Környezet

IK védettségi fok	IK03 megfelel IEC 62262
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	7,5 cm
1. csomag szélessége	8 cm
1.csomag hossza	9 cm
1. csomag súlya	441 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	3
2.csomag magassága	8 cm
2. csomag szélessége	9,5 cm
2. csomag hossza	27,5 cm
2. csomag súlya	1,384 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	27
3.csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	12,982 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
Mérgező nehézfémmentes	Igen
Higanymentes	Igen
Kínai RoHS rendelet	 Kínai RoHS Nyilatkozat
RoHS korlátozás alóli kivétel	 Igen
Környezetvédelmi közzététel	 A Termék Környezeti Profilja

Garancia

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