



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	KEMA-KEUR NF
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	2-es típus
Túlfeszültség-levezető technológia	MOV + GDT
Ue névleges üzemi feszültség	230 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
Jelzőkör feszültség	0,25 A/250 V AC 50/60 Hz
Szerelési mód	Klípszes (DIN sín)
9 mm-es osztások	4
Magasság	85 mm
Szélesség	36 mm
Mélység	69 mm

Nettó súly	0,215 kg
Szín	Fehér (RAL 9003)
[Ipe] Ground residual current	0,003 MA 0,6 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 védettség 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	4,3 cm
1. csomag szélessége	7,2 cm
1.csomag hossza	9,2 cm
1. csomag súlya	243 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	6
2.csomag magassága	8,3 cm
2. csomag szélessége	9,9 cm
2. csomag hossza	27,6 cm
2. csomag súlya	1,522 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S03
Egységek száma 3. csomagban	54
3.csomag magassága	30 cm
3. csomag szélessége	30 cm
3. csomag hossza	40 cm
3. csomag súlya	14,223 kg

Kínálat fenntarthatósága

Fenntarthatósági állapot	Green Premium termék
REACH rendelet	REACH Nyilatkozat
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
Körköröségi profil	Élettartam Végére Vonatkozó Információ

Garancia

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