



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	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	1 + 2-es típus
Túlfeszültség-levezető technológia	MOV + GDT
U _e névleges üzemi feszültség	230/400 V AC (+/- 10 %) -50/60 Hz
[I _n] nominal discharge current	20 kA
[I _{max}] maximum discharge current	50 kA
[I _{imp}] impulzusáram	Közös módú: 50 kA N/PE Differenciál módú: 12,5 kA L/N
[U _c] maximális üzemi feszültség	Differenciál módú: 350 V L/N Közös módú: 255 V N/PE
[U _p] feszültségvédelmi szint	<1,5 kV 1 + 2-es típus
Maradványáram	0,003 mA N/PE
[U _t] 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	8
Magasság	89 mm
Szélesség	72 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	619 g
Szín	Fehér (RAL 9003)
Anyag	PA6
Csatlakozás típusa	Alagút típusú terminálok (fázis és nulla) 10...25 mm ² rugalmas Alagút típusú terminálok (fázis és nulla) 10...35 mm ² merev Alagút típusú terminálok (earth) 16...25 mm ² rugalmas Alagút típusú terminálok (earth) 16...35 mm ² 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	8,000 cm
1. csomag szélessége	8,000 cm
1. csomag hossza	9,300 cm
1. csomag súlya	650,000 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	3
2. csomag magassága	8,300 cm
2. csomag szélessége	10,000 cm
2. csomag hossza	27,700 cm
2. csomag súlya	2,017 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 3. csomagban	9
3. csomag magassága	15,000 cm
3. csomag szélessége	30,000 cm
3. csomag hossza	40,000 cm
3. csomag súlya	6,446 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
WEEE	A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni.