



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
Távoli jelzés	Távjelzéssel
Jelérzékelők összeállítása	1 SD (1 C/O)
Túlfeszültség levezető típus	Villamos elosztó hálózat
Földelő rendszer	TN-C

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: 12,5 kA L/R = 1 ms
[Uc] maximális üzemi feszültség	Közös módú: 350 V L/R = 1 ms
[Up] feszültségvédelmi szint	<1,5 kV 1 + 2-es típus
Maradványáram	0,9 mA L/R = 1 ms
[Ut] ideiglenes túlfeszültség	442 V L/PE 120 min ellenálló 1455 V L/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	Klipsteszes (DIN sín)
9 mm-es osztások	2
Magasság	89 mm
Szélesség	18 mm
Mélység	69 mm
Nettó súly	171 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	2,0 cm
1. csomag szélessége	8,0 cm
1. csomag hossza	9,0 cm
1. csomag súlya	189,0 g
2. csomag- csomagolási egység típusa	BB1
Egységek száma 2. csomagban	12
2. csomag magassága	8,5 cm
2. csomag szélessége	10,0 cm
2. csomag hossza	27,5 cm
2. csomag súlya	2,342 kg
3. csomag- csomagolási egység típusa	S02
Egységek száma 3. csomagban	36
3. csomag magassága	15,0 cm
3. csomag szélessége	30,0 cm
3. csomag hossza	40,0 cm
3. csomag súlya	7,273 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.