



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 | KEMA-KEUR NF |
| Pólusok megnevezése | 1P+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 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 | Klipstes (DIN sín) |
| 9 mm-es osztások | 4 |
| Magasság | 85 mm |
| Szélesség | 36 mm |
| Mélység | 69 mm |
| Nettó súly | 0,211 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 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 | 4,2 cm |
| 1. csomag szélessége | 7,2 cm |
| 1. csomag hossza | 9,2 cm |
| 1. csomag súlya | 236 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | BB1 |
| Egységek száma 2. csomagban | 6 |
| 2. csomag magassága | 8,5 cm |
| 2. csomag szélessége | 10 cm |
| 2. csomag hossza | 28 cm |
| 2. csomag súlya | 1,48 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 | 13,878 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 |
|----------|-----------|