



### Fő jellemzők

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Range of product             | Acti 9                   |
| Termék neve                  | Acti9 iPF K              |
| Termék vagy alkatrész típusa | Túlfeszültség-korlátozó  |
| Készülék rövid neve          | iPF K                    |
| Készülék alkalmazás          | Elosztás                 |
| Szabványok                   | IEC 61643-11:2011        |
| Terméktanúsítványok          | EAC[RETURN]CE            |
| Pólusok megnevezése          | 1P                       |
| Távoli jelzés                | Távjelzés nélkül         |
| Túlfeszültség levezető típus | Villamos elosztó hálózat |
| Földelő rendszer             | IT 230<br>TN-C           |

### Kiegészítő jellemzők

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Túlfeszültség levezető osztálytípus | 2-es típus   |
| Túlfeszültség-levezető technológia  | MOV  |
| Ue névleges üzemi feszültség        | 230 V AC (+/- 10 %) -50/60 Hz  |
| [In] nominal discharge current      | Közös módú: 15 kA (L/R = 1 ms)<br>Közös módú: 15 kA (N/PE)   |
| [Imax] maximum discharge current    | Közös módú: 40 kA L/R = 1 ms   |
| [Uc] maximális üzemi feszültség     | Közös módú: 340 V L/R = 1 ms   |
| [Up] feszültségvédelmi szint        | Közös módú <1,5 kV 2-es típus L/R = 1 ms   |
| [Ut] ideiglenes túlfeszültség       | 337 V L/N 5 s ellenálló<br>442 V L/PE 5 s ellenálló<br>1200 V N/PE 200 ms ellenálló<br>1453 V L/PE 200 ms ellenálló  |
| Szakaszolókapcsoló típusa           | Hozzá tartozó megszakító iK60N 40 A görbe C - Icu 6 kA<br>Kapcsolódó biztosíték gG 63 A - Icu 25 kA  |
| Jelzőkör feszültség                 | 0,25 A/250 V AC 50/60 Hz   |
| Szerelési mód                       | Klipsteszes (DIN sín)  |
| 9 mm-es osztások                    | 2  |
| Magasság                            | 81 mm  |
| Szélesség                           | 18 mm  |
| Mélység                             | 69 mm  |
| Nettó súly                          | 125 g  |
| Szín                                | Fehér (RAL 9003)   |
| [Ipe] Ground residual current       | 5 mA   |
| Csatlakozás típusa                  | Alagút típusú terminálok (felső vagy alsó) 25 mm <sup>2</sup> merev<br>Alagút típusú terminálok (felső vagy alsó) 16 mm <sup>2</sup> rugalmas<br>Alagút típusú terminálok (felső vagy alsó) 16 mm <sup>2</sup> sodrott, érvégművellyel |
| Vezeték csupaszítási hossz          | 11 mm  |
| Meghúzási nyomaték                  | 3,5 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                  | 2,2 cm    |
| 1. csomag szélessége                 | 7,4 cm    |
| 1. csomag hossza                     | 8,8 cm    |
| 1. csomag súlya                      | 117,0 g   |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | BB1       |
| Egységek száma 2. csomagban          | 12        |
| 2. csomag magassága                  | 10,0 cm   |
| 2. csomag szélessége                 | 8,0 cm    |
| 2. csomag hossza                     | 28,0 cm   |
| 2. csomag súlya                      | 1,478 kg  |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | S03       |
| Egységek száma 3. csomagban          | 120       |
| 3. csomag magassága                  | 30,0 cm   |
| 3. csomag szélessége                 | 30,0 cm   |
| 3. csomag hossza                     | 40,0 cm   |
| 3. csomag súlya                      | 15,267 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Fenntarthatósági állapot      | Green Premium termék  |
| REACH rendelet                |  <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>   |
| EU RoHS irányelv              | Megfelel a mentességeknek   |
| Higanymentes                  | Igen  |
| Kínai RoHS rendelet           |  <a href="#">Kínai RoHS Nyilatkozat</a>  |
| RoHS korlátozás alóli kivétel |  <a href="#">Igen</a>  |
| Környezetvédelmi közzététel   |  <a href="#">A Termék Környezeti Profilja</a>                                  |
| Körköröségi profil            |  <a href="#">Élettartam Végére Vonatkozó Információ</a>                        |
| WEEE                          | A terméket az európai uniós piacok területén az adott hulladékgyűjtési szabályozásnak megfelelően kell leselejtezni, és nem szabad a háztartási hulladékba dobni. |

## Garancia

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