



### Fő jellemzők

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Készülék alkalmazás          | Elosztás   |
| Termékcsalád                 | Acti 9   |
| Termék neve                  | Acti9 iC60   |
| Termék vagy alkatrész típusa | Kismegszakító  |
| Készülék rövid neve          | iC60N  |
| Pólusok megnevezése          | 4P   |
| Védett pólusok száma         | 4  |
| Névleges áramerősség         | 50 A   |
| Hálózat típusa               | AC<br>DC   |
| Kioldóegység technológia     | Termikus-mágneses  |
| Görbe                        | Z  |
| Megszakítási kapacitás       | 15000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60898-1<br>10 KA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>15 KA Icu -380...415 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>30 KA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>70 KA Icu -12...60 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>70 KA Icu -100...133 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3<br>20 kA Icu -<= 250 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 |
| Felhasználási kategória      | AC megfelel EN 60947-3<br>AC megfelel IEC 60947-2  |
| Alkalmasság leválasztásra    | Igen megfelel EN 60947-3<br>Igen megfelel IEC 60947-2  |
| Szabványok                   | IEC 60947-2<br>EN 60947-3  |

### Kiegészítő jellemzők

|   |   |
|---|---|
| Hálózati frekvencia                           | 50/60 Hz  |
| Mágneses kioldási korlát                      | 3 x In +/- 20 %   |
| Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség | 15 KA 50 % megfelel EN 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 KA 50 % megfelel EN 60947-3 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>5 KA 50 % megfelel EN 60947-3 - 440 V AC 50/60 Hz<br>15 KA 50 % megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7,5 KA 50 % megfelel IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>5 KA 50 % megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>35 KA 50 % megfelel EN 60947-3 - 12...15 V AC 50/60 Hz<br>35 KA 50 % megfelel IEC 60947-2 - 12...15 V AC 50/60 Hz<br>20 KA 100 % megfelel EN 60947-3 - 180 V DC<br>20 KA 100 % megfelel IEC 60947-2 - 180 V DC |
| Korlátozási osztály                           | 3 megfelel EN 60924<br>3 megfelel IEC 60898-1   |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség          | 500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-3<br>500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2   |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság       | 6 KV megfelel EN 60947-3<br>6 kV megfelel IEC 60947-2   |
| Érintkező helyzetjelző                        | Igen  |
| Vezérlő típusa                                | Kapcsoló  |

|  |   |
|--|---|
| Helyi jelzés                                   | Szétkapcsolásjelző  |
| Szerelési mód                                  | Rögzített, 2 TL között  |
| Rögzítés                                       | DIN sín   |
| Fésűs gyűjtősín és elosztóblokk kompatibilitás | Felső vagy alsó: igen   |
| 9 mm-es osztások                               | 8   |
| Magasság                                       | 85 mm   |
| Szélesség                                      | 72 mm   |
| Mélység  | 78,5 mm   |
| Nettó súly                                     | 0,5 kg  |
| Szín   | Fehér   |
| Mechanikai tartósság                           | 20000 ciklus  |
| Elektromos élettartam                          | 10000 ciklus  |
| Csatlakozás típusa                             | Rácsúsztható kapcsok (felső vagy alsó) 1...35 mm <sup>2</sup> merev<br>Rácsúsztható kapcsok (felső vagy alsó) 1...25 mm <sup>2</sup> rugalmas |
| Vezeték csupaszítási hossz                     | 14 mm for felső vagy alsó connection  |
| Meghúzási nyomaték                             | 3,5 N.m felső vagy alsó   |
| Szivárgóáram-védelem                           | Különálló blokk   |

## Környezet

|   |  |
|---|--|
| IP védettség fok                                    | IP20 conforming to MSZ EN 60529<br>IP20 conforming to EN 60529-91 + E:93 |
| Szennyezettségi fok                                 | 3 megfelel EN 60947-3<br>3 megfelel IEC 60947-2                          |
| Túlfeszültség kategória                             | IV   |
| Tropikalizáció                                      | 2 megfelel IEC 60068-1   |
| Relatív páratartalom                                | 95 % -55 °C  |
| Működési magasság                                   | 0...2000 m   |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -35...70 °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                  | 7,2 cm   |
| 1. csomag szélessége                 | 7,5 cm   |
| 1.csomag hossza                      | 9,4 cm   |
| 1. csomag súlya                      | 533,0 g  |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | BB1      |
| Egységek száma 2. csomagban          | 3        |
| 2.csomag magassága                   | 10,0 cm  |
| 2. csomag szélessége                 | 8,0 cm   |
| 2. csomag hossza                     | 23,0 cm  |
| 2. csomag súlya                      | 1,661 kg |
| 3. csomag- csomagolási egység típusa | S03      |
| Egységek száma 3. csomagban          | 33       |
| 3.csomag magassága                   | 30,0 cm  |
| 3. csomag szélessége                 | 30,0 cm  |
| 3. csomag hossza                     | 40,0 cm  |
| 3. csomag súlya                      | 18,76 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Fenntarthatósági állapot      | Green Premium termék  |
| REACH rendelet                | <a href="#">REACH Nyilatkozat</a>   |
| EU RoHS irányelv              | Megfelelő <a href="#">EU RoHS Nyilatkozat</a>   |
| Mérgező nehézfémmentes        | Igen  |
| 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>  |
| Körkörösségi profil           | Nincs szükség specifikus újrahasznosítási műveletekre   |
| 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 |
|----------|-----------|