

## Fő jellemzők

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Termékcsalád                          | Acti 9                                                     |
| Termék neve                           | Acti 9 Reflex iC60                                         |
| Termék vagy alkatrész típusa          | Áramvédős kismegszakító (RCCB)                             |
| Készülék rövid neve                   | RCCB-ID                                                    |
| Pólusok megnevezése                   | 4P                                                         |
| Nulla helyzete                        | Bal                                                        |
| Névleges áramerősség                  | 125 A                                                      |
| Hálózat típusa                        | AC                                                         |
| Földszivárgás érzékenység             | 300 mA                                                     |
| Földzárlatvédelmi időkéstetetés       | Pillanatnyi                                                |
| Földzárlatvédelmi osztály             | A típusú                                                   |
| Névleges törés és gyártási kapacitás  | $I_m = 1250 \text{ A } 400 \text{ V}$ megfelel IEC 61008-1 |
| Névleges feltételes rövidzárlati áram | $I_{nc} 10 \text{ kA } 125 \text{ A}$                      |

## Kiegészítő jellemzők

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Készülék helye a rendszerben            | Kimenő                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Hálózati frekvencia                     | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [Ue] névleges üzemi feszültség          | 400 V AC 50 Hz megfelel IEC 61008-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Szivárgóáram kioldási technológia       | Elektromechanikus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség    | 440 V AC 50 Hz megfelel IEC 61008-2-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság | 4 kV megfelel IEC 61008-2-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Vezérlő típusa                          | Kapcsoló                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Szerelési mód                           | Rögzített, 2 TL között                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Rögzítés                                | 35 mm szimmetrikus DIN sín                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Csatlakozási távolság                   | 18 mm fázisok között                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 9 mm-es osztások                        | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Magasság                                | 86 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Szélesség                               | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Mélység                                 | 76 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Nettó súly                              | 420 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Szín                                    | Szürke                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Mechanikai tartósság                    | 5000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Elektromos élettartam                   | 2000 ciklus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Lakatolási lehetőség                    | Zárható                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Csatlakozás típusa                      | Alagút típusú terminálok2 kábel 1,5...16 mm <sup>2</sup> rugalmas<br>Alagút típusú terminálok2 kábel 1,5...16 mm <sup>2</sup> merev<br>Alagút típusú terminálok1 kábel 1,5...50 mm <sup>2</sup> merev<br>Alagút típusú terminálok1 kábel 1,5...35 mm <sup>2</sup> rugalmas<br>Alagút típusú terminálok1 kábel 1,5...35 mm <sup>2</sup> sodrott, érvégűvellyel<br>Alagút típusú terminálok2 kábel 1,5...16 mm <sup>2</sup> sodrott, érvégűvellyel |
| Vezeték csupaszítási hossz              | 11 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Meghúzási nyomaték                      | 3 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Környezet

|                                                     |                                                                                         |
|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Szabványok                                          | IEC 60947-3<br>IEC 60947-1<br>IEC 61008-1                                               |
| IP védettségi szint                                 | IP20 conforming to MSZ EN 60529<br>IP40 (moduláris szekrény) conforming to MSZ EN 60529 |
| Szennyezettségi fok                                 | 3                                                                                       |
| Tropikalizáció                                      | 2 megfelel IEC 61008-1                                                                  |
| Relatív páratartalom                                | 95 % -55 °C                                                                             |
| Működési magasság                                   | 2000 m                                                                                  |
| Működéshez szükséges környezeti levegő hőmérséklete | -25...40 °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                  | 7,6 cm   |
| 1. csomag szélessége                 | 9,2 cm   |
| 1. csomag hossza                     | 11,4 cm  |
| 1. csomag súlya                      | 418,0 g  |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S02      |
| Egységek száma 2. csomagban          | 12       |
| 2. csomag magassága                  | 15,0 cm  |
| 2. csomag szélessége                 | 30,0 cm  |
| 2. csomag hossza                     | 40,0 cm  |
| 2. csomag súlya                      | 5,341 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

|                               |                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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>                                                          |
| 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 |
|----------|-----------|