

### Fő jellemzők

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Termékcsalád                    | Acti 9  |
| Termék neve                     | Acti9 iCV40   |
| Termék vagy alkatrész típusa    | Áramvédős kismegszakító túláram-védelemmel              |
| Készülék rövid neve             | iCV40N  |
| Készülék alkalmazás             | Elosztás  |
| Pólusok megnevezése             | 3P+N  |
| Védett pólusok száma            | 3   |
| Nulla helyzete                  | Bal   |
| Névleges áramerősség            | 32 A  |
| Hálózat típusa                  | AC  |
| Kioldóegység technológia        | Termikus-mágneses                                       |
| Görbe                           | C   |
| Földszivárgás érzékenység       | 300 mA  |
| Földzárlatvédelmi időképletetés | Pillanatnyi   |
| Földzárlatvédelmi osztály       | A típusú  |
| Megszakítási kapacitás          | 6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1 |
| Alkalmasság leválasztásra       | Igen megfelel EN/IEC 60947-3                            |
| Minőségi címkék                 | VDE<br>EAC  |

### Kiegészítő jellemzők

|   |  |
|---|--|
| Complementary                                   | Kimenő   |
| Hálózati frekvencia                             | 50/60 Hz   |
| Ue névleges üzemi feszültség                    | 400 V AC 50/60 Hz  |
| Mágneses kioldási határérték                    | 5...10 x In  |
| Szivárgóáram kioldási technológia               | Feszültségfüggetlen  |
| Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség   | 6000 A 100 % x Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 61009-2-1  |
| Névleges szakító- és teherbíró képesség         | Idm 3000 A -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN 61010<br>Idm 500 A -400 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 61009-2-2 |
| Korlátozási osztály                             | 3 megfelel EN/IEC 61009-2-1  |
| [Ui] névleges szigetelési feszültség            | 440 V AC 50/60 Hz  |
| [Uimp] névleges lökő-feszültség állóság         | 4 kV   |
| Érintkező helyzetjelző                          | Igen   |
| Vezérlő típusa                                  | Kapcsoló   |
| Helyi jelzés                                    | Hibajelzés<br>ON/OFF jelzés  |
| Szerelési mód                                   | Klipsteszes  |
| Rögzítés  | DIN sín  |
| Fésűs gyűjtő sín és elosztóblokk kompatibilitás | Felső vagy alsó: tűske   |
| Csatlakozási távolság                           | 18 Mm fázisok között<br>9 mm fázis és nulla között   |
| 9 mm-es osztások                                | 10   |
| Magasság  | 93 mm  |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Szélesség                  | 90 mm   |
| Mélység                    | 73 mm   |
| Nettó súly                 | 500 g   |
| Szín                       | Fehér   |
| Mechanikai tartósság       | 20000 ciklus  |
| Elektromos élettartam      | 20000 ciklus  |
| Reteselési opciók leírása  | Lezárható<br>Lakatoló eszköz  |
| Csatlakozások - terminálok | Alagút típusú terminálok felső vagy alsó 1...16 mm <sup>2</sup> merev<br>Alagút típusú terminálok felső vagy alsó 1...10 mm <sup>2</sup> rugalmas |
| Vezeték csupaszítási hossz | 14 mm for felső vagy alsó connection  |
| Meghúzási nyomaték         | 2 N.m felső vagy alsó   |
| Szivárgóáram-védelem       | Integrált   |


## Környezet

|   |   |
|---|---|
| Szabványok                                      | EN/IEC 61009-2-1  |
| Terméktanúsítványok                             | CE  |
| IP védettségi szint                             | IP20 conforming to MSZ EN 60529<br>IP40 (moduláris szekrény) conforming to MSZ EN 60529 |
| Szennyezettségi fok                             | 3   |
| Túlfeszültségi kategória                        | III megfelel IEC 60364-4-41   |
| Elektromágneses kompatibilitás                  | 8/20 µs impulzusállóság, 250 A megfelel EN/IEC 61009-1                                  |
| Relatív páratartalom                            | 95 % -55 °C   |
| Működési magasság                               | 2000 m  |
| A környezeti levegő hőmérséklete működés közben | -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                  | 8,8 cm  |
| 1. csomag szélessége                 | 11,4 cm |
| 1. csomag hossza                     | 12,7 cm |
| 1. csomag súlya                      | 598,0 g |
| 2. csomag- csomagolási egység típusa | S03     |
| Egységek száma 2. csomagban          | 16      |
| 2. csomag magassága                  | 30,0 cm |
| 2. csomag szélessége                 | 30,0 cm |
| 2. csomag hossza                     | 40,0 cm |
| 2. csomag súlya                      | 10,0 kg |

## Kínálat fenntarthatósága

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