



Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|---|
| Készülékalkalmazás | Elosztás |
| Termékcsalád | Acti 9 |
| Termék neve | Acti 9 iC60 |
| Termék vagy komponens típusa | Kismegszakító |
| Készülék rövid megnevezése | IC60N |
| Pólusok megnevezése | 3P |
| Védett pólusok száma | 3 |
| Névleges áramerősség | 40 A |
| Hálózat típusa | AC DC |
| Kioldóegység technológia | Termikus-mágneses |
| Görbe kód | C |
| Megszakítási kapacitás | 6 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 6000 A Icn megfelel EN/IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu megfelel EN/IEC 60947-2 - <= 180 V DC |
| Felhasználási kategória | A kategória megfelel EN 60947-2 A kategória megfelel IEC 60947-2 |
| Alkalmasság leválasztásra | Igen megfelel EN 60947-2 Igen megfelel IEC 60947-2 Igen megfelel EN 60898-1 Igen megfelel IEC 60898-1 |
| Szabványok | EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2 |

Kiegészítők

| | |
|---|--|
| Hálózati frekvencia | 50/60 Hz |
| Mágneses kioldási korlát | 8 x In +/- 20% |
| Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség | 6000 A 100 % x Icu megfelel EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 4.5 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4.5 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % x Icu megfelel IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % x Icu megfelel IEC 60947-2 - 125...180 V DC 10 kA 100 % x Icu megfelel EN 60947-2 - 125...180 V DC |
| Korlátozási osztály | 3 megfelel EN 60898-1 3 megfelel IEC 60898-1 |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-2 |
| Uimp névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel EN 60947-2 |

| | |
|---|---|
| Érintkező helyzetjelző | Igen |
| Vezérlés típusa | Rúd |
| Helyi jelzés | Szétkapcsolásjelző |
| Szerelési mód | Rögzített |
| Szerelőtartó | DIN sín |
| Fésűs gyűjtősín elosztóblokk kompatibilitás | Igen felső vagy alsó |
| 9 mm furattávolság | 6 |
| Magasság | 85 mm |
| Szélesség | 54 mm |
| Mélység | 78.5 mm |
| Termék súlya | 0.375 kg |
| Szín | Fehér |
| Mechanikus tartósság | 20000 ciklus |
| Elektromos élettartam | 10000 ciklus |
| Csatlakozás típusa | Egy terminál, felső vagy alsó merev vezeték(ek) 1...35 mm ² max Egy terminál, felső vagy alsó flexibilis vezeték(ek) 1...25 mm ² max |
| Vezeték csupasztási hossz | 14 mm felső vagy alsó |
| Meghúzási nyomaték | 3.5 N.m felső vagy alsó |
| Szivárgóáram-védelem | Különálló blokk |

Környezet

| | |
|---|---|
| IP védettségi szint | IP20 megfelel EN 60529 IP20 megfelel IEC 60529 |
| szennyezési fok | 3 megfelel EN 60947-2 3 megfelel IEC 60947-2 |
| túlfeszültség kategória | IV |
| trópustállóság | 2 megfelel IEC 60068-1 |
| relatív páratartalom | 95 % (55 °C) |
| Működési magasság | 0...2000 m |
| üzemi környezeti levegő hőmérséklet | -35...70 °C |
| környezeti levegő hőmérséklet tárolásra | -40...85 °C |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|------------------------------|--|
| Fenntartható ajánlat | Green Premium termék |
| RoHS (dátum kód: YYWW) | Megfelelés - óta 0627 - Schneider Electric megfelelőségi nyilatkozat |
| REACH | A referencia nem tartalmaz SVHC-t a határérték felett |
| A termék környezeti profilja | Elérhető |
| Termékkivezetési feladatok | Nincs szükség különleges újrahasznosításra |