

Termékadatlap

Műszaki adatok



ACTI9 iC60N kismegszakító, 2P, C, 50A

A9F04250

Fő jellemzők

| | |
|------------------------------|--|
| Készülékalkalmazás | Elosztás |
| Termékcsalád | Acti 9 |
| Termék neve | Acti9 iC60 |
| Termék vagy komponens típusa | Kisautomata kapcsoló |
| Készülék rövid megnevezése | iC60N |
| Pólusok megnevezése | 2P |
| Védett pólusok száma | 2 |
| Névleges áramerősség | 50 A |
| Hálózat típusa | DC AC |
| Kioldóegység technológia | Termikus-mágneses |
| Görbe | C |
| Megszakítási kapacitás | 6000 A Icn -400 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947 36 kA Icu -12...60 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -<= 125 V DC megfelel EN/IEC 60947-3 10 kA Icu -380...440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 20 kA Icu -220...240 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 6 kA Icu -440 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 36 kA Icu -100...133 V AC 50/60 Hz megfelel EN/IEC 60947-3 |
| Felhasználási kategória | AC megfelel EN 60924 AC megfelel IEC 60898-1 |
| Alkalmasság leválasztásra | Igen megfelel EN 60924 Igen megfelel EN 60947-3 Igen megfelel IEC 60898-1 Igen megfelel IEC 60947-2 |
| Szabványok | EN 60947-3 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60924 |

Kiegészítő jellemzők

| | |
|---|---|
| Hálózati frekvencia | 50/60 Hz |
| Mágneses kioldási korlát | 8 x In +/- 20% |
| Ics névleges üzemi zárlati megszakítóképesség | 15 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 380...440 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 380...440 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz |

* Vámtételek 2016. január

27 kA 75 % megfelel IEC 60947-2 - 12...15 V AC 50/60 Hz
27 kA 75 % megfelel EN 60947-3 - 12...15 V AC 50/60 Hz
6000 A 100 % megfelel EN 60924 - 400 V AC 50/60 Hz
6000 A 100 % megfelel IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz
10 kA 100 % megfelel IEC 60947-2 - 72...125 V DC
10 kA 100 % megfelel EN 60947-3 - 72...125 V DC

| | |
|--|---|
| Korlátozási osztály | 3 megfelel EN 60924 3 megfelel IEC 60898-1 |
| Ui névleges szigetelési feszültség | 500 V AC 50/60 Hz megfelel EN 60947-3 500 V AC 50/60 Hz megfelel IEC 60947-2 |
| Uimp névleges lökő-feszültség állóság | 6 kV megfelel EN 60947-3 6 kV megfelel IEC 60947-2 |
| Érintkező helyzetjelző | Igen |
| Vezérlés típusa | Rúd |
| Helyi jelzés | Szétkapcsolásjelző |
| Szerelőtartó | DIN sín |
| 9 mm furattávolság | 4 |
| Magasság | 91 mm |
| Szélesség | 36 mm |
| Mélység | 78,5 mm |
| Súly | 0,25 kg |
| Szín | Fehér |
| Mechanikus tartósság | 20000 ciklus |
| Elektromos élettartam | 10000 ciklus |
| Csatlakozás típusa | Fürt kapocs (felső panel) 1...35 mm ² merev Fürt kapocs (felső panel) 1...25 mm ² Rugalmas sodrott |
| Vezeték csupaszítási hossz | 14 mm esetén felső panel csatlakozás |
| Meghúzási nyomaték | 3,5 N.m felső panel |
| Szivárgóáram-védelem | Különálló blokk |

Környezet

| | |
|--|---|
| IP védettségi szint | IP20 megfelel IEC 60529 IP20 megfelel EN 60529-91 + E:93 |
| Szennyezettségi fok | 4 |
| Túlfeszültség kategória | IV |
| Trópusállóság | Súlyosság B |
| Relatív páratartalom | 95 % -55 °C |
| Üzemi környezeti levegő hőmérséklet | -35...70 °C |
| Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra | -40...85 °C |

Csomagolási egység

| | |
|---------------------------------------|---------|
| Csomagolási egység típusa 1. | PCE |
| Egységek száma az 1. csomagban | 1 |
| 1. csomag súlya | 264,0 g |
| 1. csomag magassága | 7,5 cm |
| 1. csomag szélessége | 3,6 cm |
| 1. csomag hosszúsága | 9 cm |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| Csomagolási egység típusa 2. | BB1 |
| Egységek száma az 2. csomagban | 6 |
| 2. csomag súlya | 1,641 kg |
| 2. csomag magassága | 10 cm |
| 2. csomag szélessége | 9 cm |
| 2. csomag hosszúsága | 22 cm |
| Csomagolási egység típusa 3. | S03 |
| Egységek száma az 3. csomagban | 66 |
| 3. csomag súlya | 18,538 kg |
| 3. csomag magassága | 30 cm |
| 3. csomag szélessége | 30 cm |
| 3. csomag hosszúsága | 40 cm |

Kínálat fenntarthatósága

| | |
|-------------------------------|---|
| Fenntarthatósági állapot | Green Premium termék |
| REACH rendelet | REACH nyilatkozat |
| EU RoHS irányelv | Megfelelő EU RoHS nyilatkozat |
| Higanymentes | Igen |
| RoHS korlátozás alóli kivétel | Igen |
| Kínai RoHS rendelet | Kínai RoHS nyilatkozat A Kínai RoHS rendelet hatályán kívül eső termék. Az anyagok feltüntetése tájékoztató jellegű. |
| Környezetvédelmi közzététel | A termék környezeti profilja |
| 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 |
|----------|-----------|