



Základní popis

| | |
|--------------------------------|---|
| Používané zariadenia | Distribuce |
| Rad | Acti 9 |
| Názov produktu | Acti 9 iC60 |
| Typ produktu alebo komponentu | Miniaturní jistič |
| Skrátený názov zariadenia | IC60N |
| Poles description | 2P |
| Počet chráněných pólů | 2 |
| [In] jmenovitý proud | 25 A |
| Typ siete | DC AC |
| Provedení jednotky spouští | Nadproudová-zkratová |
| Typ charakteristiky | C |
| Vypinací schopnost | 6000 A Icn při 400 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60898-1 36 kA Icu při 12...60 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 10 kA Icu při <= 125 V DC vyhovuje EN/IEC 60947-2 10 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 20 kA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 6 kA Icu při 440 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 36 kA Icu při 100...133 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 |
| Kategorie použití | Kategorie A vyhovuje EN 60898-1 Kategorie A vyhovuje IEC 60898-1 |
| Vhodnost pro bezpečné odpojení | ANO vyhovuje EN 60898-1 Yes conforming to EN 60947-2 ANO vyhovuje IEC 60898-1 Yes conforming to IEC 60947-2 |
| Štandardy | EN 60898-1 IEC 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2 |

Doplňky

| | |
|------------------|----------|
| Frekvencia siete | 50/60 Hz |
|------------------|----------|

| | |
|---|--|
| Mez vypnutí zkratové spouště | 8 x In +/- 20 % |
| [Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost | 15 kA 75 % vyhovuje EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % vyhovuje EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % vyhovuje EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % vyhovuje IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % vyhovuje IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % vyhovuje IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % vyhovuje IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % vyhovuje EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % vyhovuje EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % vyhovuje IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 72...125 V DC 10 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 72...125 V DC |
| Třída omezení | 3 vyhovuje EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1 |
| [Ui] jmenovité izolační napětí | 500 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 |
| [Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV vyhovuje EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2 |
| Signalizace polohy kontaktu | Ano |
| Typ kontroly | Páčka |
| Místna signalizácia | Signalizace vypnutí poruchou |
| Mounting support | Lišta DIN |
| Rozteč 9 mm | 4 |
| Výška | 91 mm |
| Šírka | 36 mm |
| Hĺbka | 78,5 mm |
| Čistá hmotnosť | 0,25 kg |
| Barva | White |
| Mechanická trvanlivosť | 20000 cykly |
| Elektrická životnosť | 10000 cycles |
| Připojení - svorky | Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm ² pevný Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...16 mm ² pružnosť |
| Délka odizolování vodiče | 14 mm pro horní nebo dolní připojení |
| Krouticí moment | 2 N.m top or bottom |
| Proudový chránič | Samostatný blok |

Prostředí

| | |
|--|--|
| Stupeň krytí IP | IP20 conforming to IEC 60529 IP20 vyhovuje EN 60529 |
| Pollution degree | 3 |
| Overvoltage category | IV |
| Tropikalizace | 2 |
| Relativní vlhkost | 95 % při 55 °C |
| Teplota okolitého vzduchu na prevádzku | -35...70 °C |
| Teplota okolitého vzduchu na skladovanie | -40...85 °C |

Balenie

| | |
|--------------------|----------|
| Hmotnosť balenia 1 | 0,239 kg |
|--------------------|----------|

Nabídka udržateľnosti

| | |
|-------------------------|---|
| Stav udržateľnej ponuky | Produkt Green Premium |
| Nariadenie REACH | Deklarácia REACH |
| Smernica EÚ RoHS | Súlad Deklarácia EÚ RoHS |

| | |
|---|---|
| Neobsahuje ortuť | Áno |
| Informácie o výnimke zo smernice RoHS | Áno |
| Nariadenie RoHS Číny | Deklarácia RoHS Číny Produkt mimo rozsahu RoHS Číny. Deklarácia látok pre Vašu informáciu. |
| Zverejňovanie informácií o životnom prostredí | Environmentálny profil produktu |
| OEEZ | Na trhoch v Európskej únii musí byť produkt zlikvidovaný v súlade s konkrétnym systémom pre zber odpadu. V žiadnom prípade sa nesmie vychádzvať do odpadkových košov. |

Záruční lhůta

| | |
|--------|-----------|
| Záruka | 18 měsíců |
|--------|-----------|