



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	3P
Počet chráněných pólů	3
[In] jmenovitý proud	50 A
Typ siete	DC AC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	C
Vypínací 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 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 10 kA Icu při ≤ 180 V DC 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 60947-2 EN 60898-1 IEC 60898-1 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 - 125...180 V DC 10 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 125...180 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
Miestna signalizácia	Signalizace vypnutí poruchou
Mounting support	Lišta DIN
Rozteč 9 mm	6
Výška	91 mm
Šírka	54 mm
Hĺbka	78,5 mm
Čistá hmotnosť	0,375 kg
Barva	White
Mechanická trvanlivosť	20000 cykly
Elektrická životnosť	10000 cycles
Připojení - svorky	Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...35 mm² pevný Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm² pružnost'
Délka odizolování vodiče	14 mm pro horní nebo dolní připojení
Krouticí moment	3.5 N.m top or bottom
Proudový chránič	Samostatný blok

Prostředí

Stupeň krytí IP	IP20 vyhovuje 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	0,397 kg
--------------------	----------

Nabídka udržitelosti

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
OEZ	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
--------	-----------