



### 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	1P + N
Počet chráněných pólů	1
Umístění nulového vodiče	Vlevo
[In] jmenovitý proud	4 A
Typ siete	AC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	C
Vypínací schopnost	6000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 50 kA Icu při 12...60 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 50 kA Icu při 220...240 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 50 kA Icu při 100...133 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2
Kategorie použití	Kategorie A vyhovuje EN 60947-2 Kategorie A vyhovuje IEC 60947-2
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
Kvalitné štítky	NF
<b>Doplňky</b>	
Frekvencia siete	50/60 Hz

Vyhlasenie: Táto dokumentácia neurčuje náhradu a nemá slúžiť na určenie vhodnosti a spoľahlivosti týchto produktov na špecifické použitie spotrebiteľmi.

Mez vypnutí zkratové spouště	8 x In +/- 20 %
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	50 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % vyhovuje EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % vyhovuje IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz
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 mode	Pevná
Mounting support	Lišta DIN
Kompatibilita hřebenové propoj. lišty	Top or bottom: YES
Rozteč 9 mm	4
Výška	85 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	Jednoduchá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm <sup>2</sup> pevný Jednoduchá svorka (horní nebo dolní) 1...16 mm <sup>2</sup> pružnost'
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 vyhovuje IEC 60529 IP20 vyhovuje EN 60529
Pollution degree	3 vyhovuje EN 60947-2 3 conforming to IEC 60947-2
Overvoltage category	IV
Tropikalizace	2 conforming to IEC 60068-1
Relativní vlhkost	95 % při 55 °C
Operating altitude	0...2000 m
Teplota okolitého vzduchu na prevádzku	-35...70 °C
Teplota okolitého vzduchu na skladovanie	-40...85 °C

## Nabídka udržitelnosti

Stav udržateľnej ponuky	Produkt Green Premium
Nariadenie REACH	<a href="#">Deklarácia REACH</a>
Smernica EÚ RoHS	Súlad <a href="#">Deklarácia EÚ RoHS</a>
Neobsahuje ortuť	Áno
Informácie o výnimke zo smernice RoHS	<a href="#">Áno</a>

Nariadenie RoHS Číny	<a href="#">Deklarácia RoHS Číny</a> Produkt mimo rozsahu RoHS Číny. Deklarácia látok pre Vašu informáciu.
Zverejňovanie informácií o životnom prostredí	<a href="#">Environmentálny profil produktu</a>
OEEZ	Na trhoch v Európskej únii musí byť produkt zlikvidovaný v súlade s konkrétnym systémom pre zber odpadu. V žiadnom prípade sa nesmie vychazovať do odpadkových košov.
<b>Záruční lhůta</b>	
Záruka	18 měsíců