



### Základní popis

Používané zariadenia	Distribuce
Rad	Acti 9
Názov produktu	Acti 9 iC60
Typ produktu alebo komponentu	Miniaturní jistič
Skrátený názov zariadenia	IC60H
Poles description	1P
Počet chráněných pólů	1
[In] jmenovitý proud	16 A
Typ siete	DC AC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	B
Vypinací schopnost	10000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 15 kA Icu při 220...240 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 42 kA Icu při 12...60 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 30 kA Icu při 100...133 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN/IEC 60947-2 15 kA Icu při 60...72 V DC vyhovuje EN/IEC 60947-2 20 kA Icu při 12...60 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	Yes conforming to EN 60898-1 Yes conforming to EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60898-1 Yes conforming to IEC 60947-2
Štandardy	IEC 60898-1 EN 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2

### Doplňky

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

Mez vypnutí zkratové spouště	4 x In +/- 20 %
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	21 kA 50 % vyhovuje EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 50 % vyhovuje EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % vyhovuje IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 50 % vyhovuje IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % vyhovuje IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % vyhovuje EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 72 V DC 20 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 12...60 V DC 20 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Třída omezení	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV conforming to 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	2
Výška	91 mm
Šírka	18 mm
Hĺbka	78,5 mm
Čistá hmotnosť	0,125 kg
Barva	Biela
Mechanická trvanlivosť	20000 cykly
Elektrická životnosť	10000 cykly
Připojení - svorky	Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm <sup>2</sup> pevný Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...16 mm <sup>2</sup> pružnosť
Délka odizolování vodiče	14 mm for top or bottom connection
Krouticí moment	2 N.m top or bottom
Proudový chránič	Ne

## Prostředí

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

## Balenie

Hmotnosť balenia 1	0,116 kg
--------------------	----------

## Nabídka udržateľnosti

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	Áno
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 vychádzvať do odpadkových košov.

### Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------