

Produktový list

Špecifikácie



modulárny istič iC60N - 1P - 3A - char.B

A9F73103

Základní popis

Používané zariadenia	Distribuce
Rad	Acti 9
Názov produktu	Acti9 iC60
Typ produktu alebo komponentu	Miniaturní jistič
Skrátený názov zariadenia	IC60N
Poles description	1P
Počet chráněných pólů	1
[In] jmenovitý proud	3 A
Typ siete	DC AC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová
Typ charakteristiky	B
Vypínací schopnost	6000 A Icn při 230 V AC 50/60 Hz vyhovuje 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 10 kA Icu při 60...72 V DC vyhovuje EN/IEC 60947-2 15 kA Icu při 12...60 V DC 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 ANO vyhovuje EN 60947-2 ANO vyhovuje IEC 60898-1 ANO vyhovuje 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	4 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 10 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 72 V DC

	10 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % vyhovuje EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % vyhovuje IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Třída omezení	3 vyhovuje EN 60898-1 3 vyhovuje IEC 60898-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV vyhovuje EN 60947-2 6 kV vyhovuje IEC 60947-2
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ kontroly	Páčka
Miestna signalizácia	Signalizace vypnutí poruchou
Montážny režim	Pevná
Upevnenie	Lišta DIN
Kompatibilita hřebenové propoj. lišty	Horní nebo dolní: ANO
Rozteč 9 mm	2
Výška	85 mm
Šírka	18 mm
Hĺbka	78,5 mm
Čistá hmotnosť	0,215 kg
Barva	Bílá
Mechanická trvanlivosť	20000 cykly
Elektrická životnosť	10000 cykly
Připojení - svorky	Jednoduchá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm² pevný Jednoduchá svorka (horní nebo dolní) 1...16 mm² pružnost'
Délka odizolování vodiče	14 mm pro horní nebo dolní připojení
Krouticí moment	2 N.m horní nebo dolní
Proudový chránič	Ne

Prostředí

Stupeň krytí IP	IP20 vyhovuje IEC 60529 IP20 vyhovuje EN 60529
Pollution degree	3 vyhovuje EN 60947-2 3 vyhovuje IEC 60947-2
Kategória prepätia	IV
Tropikalizace	2 vyhovuje 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

baliace jednotky

Typ balenia 1	PCE
Počet výrobkov v balení 1	1
Hmotnosť balenia 1	113 g
Výška balenia 1	1,8 cm

Šírka balenia 1	7,3 cm
Dĺžka balenia 1	9,5 cm
Typ balenia 2	BB1
Počet výrobkov v balení 2	12
Hmotnosť balenia 2	1,421 kg
Výška balenia 2	8,5 cm
Šírka balenia 2	10 cm
Dĺžka balenia 2	22,5 cm
Typ balenia 3	S03
Počet výrobkov v balení 3	132
Hmotnosť balenia 3	16,051 kg
Výška balenia 3	30 cm
Šírka balenia 3	30 cm
Dĺžka balenia 3	40 cm

Ponúkните udržateľnosti

Stav udržateľnej ponuky	Produkt Green Premium
Nariadenie REACH	Deklarácia REACH
Na základe nariadenia REACH neobsahuje látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy(SVHC)	Áno
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 vychádzovať do odpadkových košov.
Prítomnosť halogénu	Produkt neobsahuje halogén

Zmluvná záruka

Záruka	18 months
--------	-----------