



modulární jistič iC60N - 1P - 4A - charakteristika B

A9F03104

Základní popis

Použití Zařízení	Distribuce
Řada	Acti 9
Označení Výrobku	Acti 9 iC60
Typ Produktu Nebo Součásti	Miniaturní jistič
Označení Přístroje	iC60N
Popis Pólů	1P
Počet Chráněných Pólů	1
[In] Jmenovitý Proud	4 A
Typ Sítě	AC DC
Provedení Jednotky Spouští	Tepelně-magnetická
Typ Charakteristiky	B
Vypínací Schopnost	6000 A Icn podle EN/IEC 60898-1 při 230 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 100...133 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 60...72 V DC 15 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 12...60 V DC
Kategorie Užití	Kategorie A podle EN 60898-1 Kategorie A podle IEC 60898-1
Vhodný Pro Bezpečné Odpojení	Ano podle EN 60898-1 Ano podle EN 60947-2 Ano podle IEC 60898-1 Ano podle IEC 60947-2
Normy	IEC 60898-1 EN 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2

Doplňky

Frekvence Sítě	50/60 Hz
Mez Vypnutí Zkratové Spouště	4 x In +/- 20 %

Právní omezení: Tato dokumentace není určena jako náhrada a nesmí se používat k určení vhodnosti těchto produktů pro specifické uživatelské aplikace.

[Ics] Jmenovitá Provozní Vypínací Schopnost	50 kA 100 % podle EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % podle EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % podle EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % podle EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % podle IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % podle EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % podle EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Třída Omezení	3 podle EN 60898-1 3 podle IEC 60898-1
[Ui] Jmenovité Izolační Napětí	500 V AC 50/60 Hz podle EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Uimp] Jmenovité Impulzní Výdržné Napětí	6 kV podle EN 60947-2 6 kV podle IEC 60947-2
Signalizace Polohy Kontaktů	Ano
Typ Ovládání	Páčka
Místní Signalizace	Signalizace vypnutí poruchou
Upevnění	Lišta DIN
Rozteč 9 Mm	2
Výška	91 mm
Šířka	18 mm
Hloubka	78,5 mm
Hmotnost Přístroje	0,125 kg
Barva	Bílá
Mechanická Životnost	20000 cykly
Elektrická Životnost	10000 cykly
Připojení - Svorky	Dvojité svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm² pevný Dvojité svorka (horní nebo dolní) 1...16 mm² ohebný
Délka Odizolování Vodiče	14 mm for horní nebo dolní connection
Krouticí Moment	2 N.m horní nebo dolní
Proudový Chráníč	Ne

Prostředí

Stupeň Krytí Ip	IP20 podle IEC 60529 IP20 podle EN 60529
Stupeň Znečištění	3
Kategorie Přepětí	IV
Tropikalizace	2
Relativní Vlhkost	95 % při 55 °C
Provozní Teplota	-35...70 °C
Teplota Okolí Pro Uskladnění	-40...85 °C

Jednotky balení

Typ Balení 1	PCE
Počet Jednotek V Balení 1	1

Výška Balení 1	2,000 cm
Šířka Balení 1	7,500 cm
Délka Balení 1	9,000 cm
Hmotnost Balení 1	116,500 g
Typ Balení 2	BB1
Počet Jednotek V Balení 2	12
Výška Balení 2	8,500 cm
Šířka Balení 2	10,000 cm
Délka Balení 2	22,000 cm
Hmotnost Balení 2	1,453 kg
Typ Balení 3	S03
Počet Jednotek V Balení 3	132
Výška Balení 3	30,000 cm
Šířka Balení 3	30,000 cm
Délka Balení 3	40,000 cm
Hmotnost Balení 3	16,267 kg

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Trvale udržitelný rozvoj

Značka **Green Premium™** je závazkem společnosti Schneider Electric dodávat produkty s nejlepším environmentálním výkonem ve své třídě. Green Premium slibuje dodržování nejnovějších předpisů, transparentnost dopadů na životní prostředí a také cirkulární produkty a produkty s nízkými emisemi CO₂.

Příručka pro hodnocení udržitelnosti produktu je bílá kniha, která objasňuje globální standardy ekoznačky a jak interpretovat environmentální prohlášení.

[Více informací o řadě Green Premium >](#)

[Příručka k posouzení udržitelnosti produktu >](#)



Průhlednost RoHS/REACH

Pohoda a výkon

☒ Neobsahuje Rtut'

☒ Informace Výjimce O Rohs [Ano](#)

Certifikace a normy

Nařízení Reach	Deklarace REACH
Směrnice Eu Rohs	V souladu s výjimkami
Nařízení China Rohs	Prohlášení o nařízení China RoHS Produkt mimo oblast působnosti nařízení China RoHS. Prohlášení o látkách pro vaši informaci.
Informace O Životním Prostředí	Environmentální profil produktu
Weee	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.
Životní Cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace