



Základní popis

Obchodní status	Komericializováno
Aplikace jističe	Distribuční
Řada	Acti 9
Typ produktu nebo součástí	Jistič
Označení výrobku	IC60
Označení přístroje	IC60H
Popis pólů	1P
Počet chráněných pólů	1
[In] jmenovitý proud	4 A
Typ sítě	AC DC
Provedení jednotky spouští	Nadproudová-zkratová (termo-magnetická)
Typ charakteristiky	C
Vypínací schopnost	15 kA I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 72 V DC 70 kA I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 70 kA I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 70 kA I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 70 kA I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 10000 A I _{cn} vyhovuje IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10000 A I _{cn} vyhovuje EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz
Kategorie použití	Kategorie A vyhovuje IEC 60898-1 Kategorie A vyhovuje EN 60898-1
Vhodné pro bezpečné odpojení	ANO vyhovuje IEC 60947-2 ANO vyhovuje IEC 60898-1 ANO vyhovuje EN 60947-2 ANO vyhovuje EN 60898-1

Doplňky

Frekvence sítě	50/60 Hz
Mez vypnutí zkratové spouště	8 x In +/- 20 %
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	70 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % x I _{cu} vyhovuje IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % x I _{cu} vyhovuje EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 72 V DC 70 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % x I _{cu} vyhovuje EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz
Třída omezení	3 vyhovuje IEC 60898-1 3 vyhovuje EN 60898-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz vyhovuje IEC 60947-2 500 V AC 50/60 Hz vyhovuje EN 60947-2

[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV vyhovuje IEC 60947-2 6 kV vyhovuje EN 60947-2
Signalizace polohy kontaktu	Ano
Typ ovládání	Páčka
Místní signalizace	Signalizace vypnutí poruchou
Montážní držák	DIN lišta
Rozteč 9 mm	2
Výška	91 mm
Šířka	18 mm
Hloubka	78.5 mm
Hmotnost přístroje	0.125 kg
Barva	Bílá
Mechanická odolnost	20000 cykly
Elektrická životnost	10000 cykly
Připojení - svorkovnice	Dvojitá svorka, horní nebo dolní ohebný vodič(e) 1...16 mm ² max Dvojitá svorka, horní nebo dolní neohebný vodič(e) 1...25 mm ² max
Délka holého konce vodiče	14 mm horní nebo dolní
Krouticí moment	2 N.m horní nebo dolní
Proudový chránič	Samostatný blok

Prostředí

Standardy	EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2
Stupeň krytí IP	IP20 vyhovuje EN 60529 IP20 vyhovuje IEC 60529
Stupeň znečištění	3
Kategorie přepětí	IV
Tropikalizace	2
Relativní vlhkost	95 % (55 °C)
Provozní teplota okolního prostředí	-35...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

Nabídka udržitelnosti

Udržitelný stav nabídky	Výrobek Green Premium
Dokument o ekologickém profilu	Dostupný
Instrukce o ukončení životnosti výrobku	Nejsou nutné žádné speciální instrukce pro recyklaci