



Základní popis

Použití zařízení	Distribuce
Řada	Acti 9
Označení výrobku	Acti 9 iC60
Typ produktu nebo součásti	Miniaturní jistič
Označení přístroje	IC60H
Popis pólů	2P
Počet chráněných pólů	2
[In] jmenovitý proud	2 A
Typ sítě	AC DC
Provedení jednotky spouští	Tepelně-magnetická
Typ charakteristiky	B
Vypínací schopnost	10000 A Icn při 400 V AC 50/60 Hz podle EN/IEC 60898-1 15 kA Icu při ≤ 125 V DC podle EN/IEC 60947-2 70 kA Icu při 12...60 V AC 50/60 Hz podle EN/IEC 60947-2 70 kA Icu při 220...240 V AC 50/60 Hz podle EN/IEC 60947-2 70 kA Icu při 100...133 V AC 50/60 Hz podle EN/IEC 60947-2 70 kA Icu při 380...415 V AC 50/60 Hz podle EN/IEC 60947-2 70 kA Icu při 440 V AC 50/60 Hz podle EN/IEC 60947-2
Kategorie užití	Kategorie A podle EN 60947-2 Kategorie A podle IEC 60947-2
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 IEC 60947-2 EN 60947-2 EN 60898-1

Doplňky

Frekvence sítě	50/60 Hz
Mez vypnutí zkratové spouště	4 x In +/- 20 %

[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	70 kA 100 % podle EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % podle EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % podle IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % podle EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % podle IEC 60947-2 - 72...125 V DC 15 kA 100 % podle EN 60947-2 - 72...125 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 kontaktu	Ano
Typ ovládání	Páčka
Místní signalizace	Signalizace vypnutí poruchou
Montáž	Pevná
Montážní držák	Lišta DIN
Kompatibilita hřebenové propoj. lišty	Horní nebo dolní: ANO
Rozteč 9 mm	4
Výška	85 mm
Šířka	36 mm
Hloubka	78,5 mm
Hmotnost přístroje	0,25 kg
Barva	Bílá
Mechanická životnost	20000 cykly
Elektrická životnost	10000 cykly
Připojení - svorky	Jednoduchá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm ² neohebný Jednoduchá svorka (horní nebo dolní) 1...16 mm ² ohebný
Délka odizolování vodiče	14 mm pro horní nebo dolní připojení
Krouticí moment	2 N.m horní nebo dolní
Proudový chránič	Samostatný blok

Prostředí

Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529 IP20 podle EN 60529
Stupeň znečištění	3 podle EN 60947-2 3 podle IEC 60947-2
Kategorie přepětí	IV
Tropikalizace	2 podle IEC 60068-1
Relativní vlhkost	95 % při 55 °C
Pracovní nadmořská výška	0...2000 m
Provozní teplota okolí	-35...70 °C
Teplota okolí pro uskladnění	-40...85 °C

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
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
Životní cyklus	Nevyžadují se žádné speciální recyklační operace
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

Záruka	18 months
--------	-----------