



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 + N
Počet chráněných pólů	1
Umístění nulového vodiče	Vlevo
[In] jmenovitý proud	32 A
Typ sítě	AC DC
Provedení jednotky spouští	Tepelně-magnetická
Typ charakteristiky	C
Vypínací schopnost	6000 A Icn podle EN/IEC 60898-1 při 230 V AC 50/60 Hz 10 KA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 220...240 V AC 50/60 Hz 36 KA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 12...60 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu podle EN/IEC 60947-2 při 100...133 V AC 50/60 Hz
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	EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60947-2

Doplňky

Frekvence sítě	50/60 Hz
Mez vypnutí zkratové spouště	8 x In +/- 20 %
[Ics] jmenovitá provozní vypínací schopnost	27 KA 75 % podle EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % podle EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 KA 75 % podle IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % podle IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % podle IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % 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
Třída omezení	3 podle EN 60898-1 3 podle IEC 60898-1
[Ui] jmenovitá izolační napětí	500 V AC 50/60 Hz podle EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz podle IEC 60947-2
[Uimp] jmenovitá impulzní výdržná 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
Upevnění	Lišta DIN

Rozteč 9 mm	4
Výška	91 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	Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...35 mm ² neohebný Dvojitá svorka (horní nebo dolní) 1...25 mm ² ohebný
Délka odizolování vodiče	14 mm pro horní nebo dolní připojení
Krouticí moment	3,5 N.m horní nebo dolní
Proudový chránič	Samostatný blok

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

Nabídka udržitelnosti

Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nařízení REACH	Deklarace REACH
Nařízení REACH bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	V souladu Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nařízení China RoHS	Prohlášení O&nbsp;Nařízení China RoHS
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.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------