

# Gaminio duomenų lentelė

Specifikacijos



Miniature circuit breaker (MCB),  
Acti9 iC60N, 3P, 1A, C curve,  
6000A (IEC/EN 60898-1), 50kA  
(IEC/EN 60947-2)

A9F74301

## Pagrindinis

Įrenginio taikymas	Paskirstymas
Diapazonas	Acti9
Produkto pavadinimas	Acti9 iC60
Produkto arba komponento tipas	Miniatiūrinis grandinės pertraukiklis
Trumpasis įrenginio pavadinimas	IC60N
Polių aprašymas	3P
Apsaugotų stulpų skaičius	3
[In] vardinė srovė	1 A
Tinklo tipas	AC NUOLATINĖ SROVĖ
Kelionės bloko technologija	Šiluminis-magnetinis
kreivės kodas	C
Pertraukimo pajėgumas	50 kA Icu adresu 12...133 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 50 kA Icu adresu 220...240 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 50 kA Icu adresu 380...415 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 25 kA Icu adresu 440 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 10 kA Icu adresu <= 180 V NUOLATINĖ SROVĖ atitinkantis EN/IEC 60947-2 6000 A Icn adresu 400 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60898-1
Panaudojimo kategorija	A kategorija atitinkantis EN/IEC 60947-2
Tinkamumas izoliacijai	taip atitinkantis EN/IEC 60898-1 taip atitinkantis EN/IEC 60947-2
Standartai	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Kokybės etiketės	NF

## Papildoma

Tinklo dažnis	50/60 Hz
magnetinio išjungimo riba	8 x In +/- 20 %
[ICS] įvertintas paslaugos nutraukimo pajėgumas	50 kA 100 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - <= 180 V NUOLATINĖ SROVĖ
Apribojimų klasė	3 atitinkantis EN/IEC 60898-1
[UI] vardinė izoliacijos įtampa	500 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2
[Uimp] vardinė impulsų atsparumo įtampa	6 kV atitinkantis EN/IEC 60947-2
Kontakto padėties indikatorius	Taip

Valdymo tipas	Perjungti
Vietinis signalizavimas	Kelionės indikatorius
Montavimo režimas	Pataisyta
Montavimo atrama	DIN bėgelis
Šukų šynų ir paskirstymo bloko suderinamumas	viršuje arba apačioje : TAIP
9 mm žingsniai	6
Aukštis	85 mm
Plotis	54 mm
Gylis	78,5 mm
Grynasis svoris	0,375 kg
Spalva	baltas
Mechaninis patvarumas	20000 ciklai
Elektrinis patvarumas	10000 ciklai
Jungtys - gnybtai	vienas terminalas ( viršuje arba apačioje ) 1...25 mm <sup>2</sup> standus vienas terminalas ( viršuje arba apačioje ) 1...16 mm <sup>2</sup> lankstus
Vielos nuėmimo ilgis	14 mm dėl viršuje arba apačioje ryši
Priveržimo momentas	2 N.m viršuje arba apačioje
apsauga nuo įžeminimo	Atskiras blokas

## Aplinka

IP apsaugos laipsnis	IP20 conforming to IEC 60529
Užterštumo laipsnis	3 atitinkantis EN/IEC 60947-2
Viršįtampio kategorija	IV
Tropikalizacija	2 atitinkantis IEC 60068-1
Santykinė drėgmė	95 % adresu 55 °C
Veikimo aukštis	0...2000 m
veikimo aplinkos oro temperatūra	-35...70 °C
Laikymo aplinkos oro temperatūra	-40...85 °C

## Pakavimo vienetai

Pirmos pakuotės vieneto tipas	PCE
Vienetų skaičius 1 pakuotėje	1
1-os pakuotės aukštis	7,500 cm
1-os pakuotės plotis	5,400 cm
1-os pakuotės ilgis	9,400 cm
1-os pakuotės svoris	338,000 g
Antros pakuotės vieneto tipas	BB1
Vienetų skaičius 2 pakuotėje	4
2-os pakuotės aukštis	8,200 cm
2-os pakuotės plotis	10,000 cm
2-os pakuotės ilgis	22,500 cm

2-os pakuotės svoris	1,413 kg
Trečios pakuotės vieneto tipas	S03
Vienetų skaičius 3 pakuotėje	44
3-ios pakuotės aukštis	30,000 cm
3-ios pakuotės plotis	30,000 cm
3-ios pakuotės ilgis	40,000 cm
3-ios pakuotės svoris	16,002 kg

## Sutartinė garantija

Garantija (mėnesiai)	18
----------------------	----

## Environmental Data

„Schneider Electric“ siekia, kad iki 2050 m. būtų pasiekta grynoji nulinė būseną, pasitelkiant tiekimo grandinės partnerystes, mažiau įtakos turinčias medžiagas ir ciklišumą, pasitelkiant mūsų tebevykdomą kampaniją „Use Better, Use Longer, Use Again“, kad prailgintumėte produktų tarnavimo laiką ir tinkamumą perdirbti.

[Environmental Data paaiškinimas >](#)

[Kaip vertiname produkto tvarumą >](#)

### Poveikis aplinkai

Bendras gyvavimo ciklas - anglies pėdsakai 41

Aplinkosauginės informacijos atskleidimas [Produkto aplinkosaugos profilis](#)

### Use Better

#### Medžiagos ir pakavimas

Pakuotė pagaminta iš perdirbto kartono Taip

Pakuotė be plastiko Taip

[ES RoHS direktyva](#) Atitinka išimtis

SCIP numeris 0059b0bb-f2f1-4d56-9d17-7935fece8a64

REACH direktyva [REACH deklaracija](#)

### Use Again

#### Perpakavimas ir pakartotinis gamyba

Žiedinės ekonomikos profilis Specialių perdirbimo priemonių imtis nereikia

Atsiėmimas Taip

WEEE žyma  Šį produktą Europos Sąjungos rinkose reikia utilizuoti perduodant į specialias surinkimo vietas ir negalima išmesti su buitėmis atliekomis.