

Gaminio duomenų lentelė

Specifikacijos



Miniatiūrinis Automatinis jungiklis (MCB), Acti9 C120N, 3P, 80A, C kreivė, 10000A (IEC/EN 60898-1), 10kA (IEC/EN 60947-2)

A9N18365

Pagrindinis

Diapazonas	Acti9
Produkto pavadinimas	Acti9 C120
Produkto arba komponento tipas	Miniatiūrinis grandinės pertraukiklis
Trumpasis įrenginio pavadinimas	C120N
Įrenginio taikymas	Paskirstymas
Polių aprašymas	3P
Apsaugotų stulpų skaičius	3
[In] vardinė srovė	80 A adresu 30 °C
Tinklo tipas	AC
Kelionės bloko technologija	Šiluminis-magnetinis
kreivės kodas	C
Pertraukimo pajėgumas	10000 A Icn adresu 230...400 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60898-1 6 kA Icu adresu 440 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 20 kA Icu adresu 220...240 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 10 kA Icu adresu 380...415 V AC 50/60 Hz atitinkantis EN/IEC 60947-2 10 kA Icu adresu <= 375 V NUOLATINĖ SROVĖ atitinkantis EN/IEC 60947-2
Tinkamumas izoliacijai	taip atitinkantis IEC 60947-2
Standartai	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Gaminio sertifikatai	EAC

Papildoma

Tinklo dažnis	50/60 Hz
[Ue] vardinė darbinė įtampa	<= 375 V NUOLATINĖ SROVĖ 380...415 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz
magnetinio išjungimo riba	5...10 x In
[ICS] įvertintas paslaugos nutraukimo pajėgumas	7500 A 75 % atitinkantis EN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % atitinkantis EN/IEC 60947-2 - <= 375 V NUOLATINĖ SROVĖ
Apribojimų klasė	3 atitinkantis EN/IEC 60947-2
[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	ON/OFF indikacija
Montavimo režimas	Prisekite
Montavimo atrama	35 mm simetriškas DIN bėgis
Šukų šynų ir paskirstymo bloko suderinamumas	TAIP
9 mm žingsniai	9
Aukštis	81 mm
Gylis	73 mm
Plotis	81 mm
Grynasis svoris	0,615 kg
Spalva	baltas
Mechaninis patvarumas	20000 ciklai
Elektrinis patvarumas	5000 ciklai atitinkantis IEC 60947-2
Užrakino parinkčių aprašymas	rankena sandari su 0,7 mm skersmens kabeliu OFF arba ON padėtyje
Jungtys - gnybtai	tunelinio tipo terminalai 1...50 mm ² standus tunelinio tipo terminalai 1,5...35 mm ² lankstus
Vielos nuėmimo ilgis	15 mm
Priveržimo momentas	3,5 N.m
apsauga nuo įžeminimo	Atskiras blokas

Aplinka

IP apsaugos laipsnis	IP20 conforming to IEC 60529
Užterštumo laipsnis	3 atitinkantis IEC 60947-2
Viršįtampio kategorija	IV
Tropikalizacija	2 atitinkantis IEC 60068-1
Santykinė drėgmė	95 % adresu 55 °C
Veikimo aukštis	2000 m
veikimo aplinkos oro temperatūra	-25...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	8,000 cm
1-os pakuotės ilgis	8,500 cm
1-os pakuotės svoris	582,000 g
Antros pakuotės vieneto tipas	BB1
Vienetų skaičius 2 pakuotėje	4
2-os pakuotės aukštis	8,500 cm

2-os pakuotės plotis	9,500 cm
2-os pakuotės ilgis	33,000 cm
2-os pakuotės svoris	2,391 kg
Trečios pakuotės vieneto tipas	S03
Vienetų skaičius 3 pakuotėje	24
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	14,753 kg

Sutartinė garantija

Garantija	18 months
-----------	-----------

Environmental Data

„Schneider Electric“ siekia, kad iki 2050 m. būtų pasiekta grynoji nulinė būseną, pasitelkiant tiekimo grandinės partnerystes, mažiau įtakos turinčias medžiagas ir cikliškumą, 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

Anglies pėdsakas (kg.ekv.CO2 vienam CR, bendras gyvavimo ciklas) 57

Aplinkos atskleidimas [Produkto aplinkosaugos profilis](#)

Use Better

Medžiagos ir pakavimas

Pakuotė pagaminta iš perdirbto kartono Ne

Pakuotė be vienkartinio plastiko Taip

[ES RoHS direktyva](#) Atitinka

SCIP numeris Ab76a2c8-39ad-4485-a07c-19f81f42d0a0

REACH reglamentas [REACH deklaracija](#)

Use Again

Perpakavimas ir pakartotinis gamyba

Apvalumo profilis Specialių perdirbimo priemonių imtis nereikia

Atsiėmimas No

WEEE  Produktas turi būti išmestas į specialias atliekų surinkimo sistemas Europos Sąjungoje ir niekada neturėtų patekti į įprastas šiukšlių dėzes.