

## Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

# A9N18352

## C120N - automatski prekidač - 4P - 63A - B kriva



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	C120
Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	C120
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	C120N
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Broj zaštićenih polova	4
[In] nazivna struja	63 A at 30 °C
Tip mreže	AC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	B
Prekidna moć	10000 A Icn pri 230...400 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1 6 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 20 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 KA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pri <= 500 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Yes conforming to IEC 60947-2

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[ue] nazivni napon	380...415 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz
Ograničenje prekostrujne zaštite	3...5 x In
[ics] servisna prekidna moć	7500 A 75 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 4.5 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 KA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - <= 500 V DC
Klasa limitacije	3 conforming to EN/IEC 60947-2
[ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Lokalna signalizacija	ON/OFF očitavanje
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Razvodni blok češljaste sabirnice	YES
9 mm redovi	12

Visina	81 mm
Širina	108 mm
Dubina	73 mm
Masa proizvoda	0,82 kg
Boja	White
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	10000 cycles conforming to IEC 60947-2
Povezivanje - priključci	Tunnel type terminals 1...50 mm <sup>2</sup> rigid Tunnel type terminals 1.5...35 mm <sup>2</sup> flexible
Dužina ogoljenog dela žice	15 mm
Moment pritezanja	3,5 N.m
Diferencijalna zaštita	Poseban blok





## Okruženje

Standardi	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	EAC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
Tropikalizacija	2 u skladu sa IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % at 55 °C
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

## Pakovanje

Pakovanje 1 težina	0,755 kg
--------------------	----------

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 meseci
-----------	-----------