



# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## A9K01120

Acti 9 automatski prekidač K60N 1P - 20 A - B  
kriva 6 kA



### Osnovne informacije

Primena uređaja	Razvod električne energije
Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 K60
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	K60N
Broj polova	1P
Broj zaštićenih polova	1
[In] nazivna struja	20 A
Tip mreže	AC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	B
Prekidna moć	6000 A lcn pri 230 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60898-1
Standardi	EN/IEC 60898-1
Sertifikacija proizvoda	VDE[RETURN]OVE

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Ograničenje prekostrujne zaštite	3..5 x In
[ics] servisna prekidna moć	6000 A 100 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz
Klasa limitacije	3 u skladu sa EN/IEC 60898-1
[ui] nazivni napon izolacije	440 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60898-1
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	4 kV u skladu sa EN/IEC 60898-1
Indikator pozicije kontakta	Ne
Tip upravljanja	Ručica
Lokalna signalizacija	Bez
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	DIN šina
Razvodni blok češljaste sabirnice	Donji: dvostruko povezivanje
9 mm redovi	2
Visina	81 mm
Širina	18 mm
Dubina	70 mm
Masa proizvoda	0,12 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	20000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Tunelski priključci (donji) 0,5...35 mm <sup>2</sup> kruti Tunelski priključci (priključak sa gornje strane) 0,5...35 mm <sup>2</sup> kruti Tunelski priključci (donji) 0,5...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni Tunelski priključci (priključak sa gornje strane) 0,5...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni

Dužina ogoljenog dela žice	14 mm for gornji ili donji connection
Moment pritezanja	3,5 N.m gornji ili donji
Diferencijalna zaštita	Bez

## Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
Stepen zaprijanosti	2 u skladu sa IEC 60898-1 2 u skladu sa EN 60898-1
Kategorija prenapona	II
Tropikalizacija	2 u skladu sa IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % pri 55 °C
Nadmorska visina za rad	EcoStruxure EV Charging Expert
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-25...85 °C

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2 cm
Package 1 Width	6,8 cm
Package 1 Length	8,6 cm
Package 1 Weight	106 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,1 cm
Package 2 Width	9,1 cm
Package 2 Length	23,1 cm
Package 2 Weight	1,348 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	144
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	16,904 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	U skladu sa izuzecima
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Informacije o RoHS izuzecima	<a href="#">Da</a>
Izjava o zaštiti životne sredine	<a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
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.
Halogen content performance	Proizvod bez halogena
Učink u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena
Minimum percentage of recycled plastic content	56

## Ugovorna garancija

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