

# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

## A9K02340

Acti 9 automatski prekidač K60N 3P - 40 A - C  
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	3P
Broj zaštićenih polova	3
[in] nazivna struja	40 A
Tip mreže	AC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	C
Prekidna moć	6000 A Icn pri 400 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 OVE

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Ograničenje prekostrujne zaštite	5...10 x In
[ics] servisna prekidna moć	6000 A 100 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 400 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	6
Visina	81 mm
Širina	54 mm
Dubina	70 mm
Masa proizvoda	0,36 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	10000 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 za gornji ili donji priključak
Moment pritezanja	3,5 N.m gornji ili donji
Diferencijalna zaštita	Bez

## Okruženje

Ip stepen zaštite	IP20 u skladu sa 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	-40...70 °C

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Package 1 Length	8,5 cm
Number of Units in Package 1	1
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Weight	18,296 kg
Package 2 Width	9,0 cm
Package 2 Height	8,0 cm
Package 2 Weight	1,481 kg
Number of Units in Package 3	48
Unit Type of Package 3	S03
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Height	5,4 cm
Package 1 Weight	357,0 g
Number of Units in Package 2	4
Unit Type of Package 2	BB1
Package 2 Length	22,0 cm

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACh	<a href="#">REACh Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
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.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod bez halogena

## Ugovorna garancija

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