

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## iID - diferencijalni zaštitni prekidač - 4P - 40A - 30mA - B EV tip

A9Z51440

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 iID
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač diferencijalne zaštite (RCCB)
Kratko ime uređaja	iID
Primena uređaja	Punjač električnih vozila
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	40 A
Tip mreže	AC
Osetljivost diferencijalne zaštite	30 mA
Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite	Trenutna
Klasa diferencijalne zaštite	Tip B-EV
Oznake kvaliteta	VDE NF IMQ KEMA

### Dopunske informacije

Lokacija uređaja u sistemu	Izvod Grupni dovod
Mrežna frekvencija	50 Hz
[Ue] nazivni napon	400 V AC 50 Hz
Nazivna moć uključanja i isključenja	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 kA
[Ui] nazivni napon izolacije	500 V
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Snaga disipacije po polu	1,5 W
Toplotna disipacija	6 W
Indikator pozicije kontakta	Da

<b>Tip upravljanja</b>	Ručica
<b>Lokalna signalizacija</b>	Indikator okidanja ON/OFF očitavanje
<b>Način montiranja</b>	Sistemom na klik
<b>Nosači za montažu</b>	DIN šina
<b>9 mm redovi</b>	8
<b>Visina</b>	88 mm
<b>Širina</b>	72 mm
<b>Dubina</b>	79 mm
<b>Masa proizvoda</b>	415 g
<b>Boja</b>	Bela
<b>Mehanička trajnost</b>	20000 ciklusa
<b>Električna trajnost</b>	15000 ciklusa
<b>Opis opcija zaključavanja</b>	Uređaj za zaključavanje
<b>Povezivanje - priključci</b>	Dvostruki priključak prednja strana1...35 mm <sup>2</sup> kruti Dvostruki priključak prednja strana1...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni Dvostruki priključak prednja strana1...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa kablovskim završetkom Dvostruki priključak povratak1...25 mm <sup>2</sup> kruti Dvostruki priključak povratak1...16 mm <sup>2</sup> fleksibilni Dvostruki priključak povratak1...16 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa kablovskim završetkom
<b>Dužina ogoljenog dela žice</b>	14 mm za gornji ili donji priključak
<b>Moment pritezanja</b>	3,5 N.m gornji ili donji

## Okruženje

<b>Standardi</b>	IEC 61008-2-1 IEC/EN 62423 EN 61008-2-1
<b>Sertifikacije proizvoda</b>	CCC KC
<b>Ip stepen zaštite</b>	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modularni orman) conforming to IEC 60529
<b>Ik stepen zaštite</b>	IK05
<b>Stepen zaprljanosti</b>	3
<b>Kategorija prenapona</b>	IV
<b>Elektromagnetna kompatibilnost</b>	8/20 μs podnosivi strujni impuls, 3 kA u skladu sa EN/IEC 61008-1
<b>Nadmorska visina za rad</b>	EcoStruxure EV Charging Expert
<b>Temperatura okoline za rad</b>	-25...60 °C
<b>Temperatura okoline za skladištenje</b>	-40...85 °C

## Pakovanje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	7,5 cm
<b>Package 1 Width</b>	8,5 cm
<b>Package 1 Length</b>	10,0 cm
<b>Package 1 Weight</b>	448,0 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S03
<b>Number of Units in Package 2</b>	27

Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	12,55 kg

## 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
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a> Proizvod je izvan RoHS okvira za Kinu. Informativna deklaracija supstanci.
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</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.

## Preporučene zamene