

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9R12240

iID - diferencijalni zaštitni prekidač - 2P - 40A -
100mA - AC tip



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iID
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač diferencijalne zaštite (RCCB)
Kratko ime uređaja	IID
Broj polova	2P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	40 A
Tip mreže	AC
Osetljivost diferencijalne zaštite	100 mA
Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite	Trenutna
Klasa diferencijalne zaštite	Tip AC

Dopunske informacije

Lokacija uređaja u sistemu	Izvod
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ue] nazivni napon	220...240 V AC 50/60 Hz
Tehnologija prorade diferencijalne zaštite	Nezavisna
Nazivna moć uključenja i isključenja	Idm 1500 A Im 1500 A
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 kA
[Ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	4
Visina	91 mm
Širina	36 mm
Dubina	73,5 mm
Masa proizvoda	0,21 kg
Boja	White
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	AC-1: 15000 cycles
Opis opcija zaključavanja	Uređaj za zaključavanje
Povezivanje - priključci	Single terminal top or bottom 1...35 mm ² rigid Single terminal top or bottom 1...25 mm ² flexible Single terminal top or bottom 1...25 mm ² flexible with ferrule
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm for top or bottom connection
Moment pritezanja	3.5 N.m top or bottom

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamenjena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovenavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	EN/IEC 61008-1
Sertifikacije proizvoda	EAC
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	3
Elektromagnetna kompatibilnost	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61008-1
Temperatura okoline za rad	-5...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	214 g
Pakovanje 1 visina	4 cm
Pakovanje 1 širina	8 cm
Pakovanje 1 dužina	9,6 cm
Pakovanje 2 težina	1,344 kg
Pakovanje 3 težina	12,583 kg

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoliša	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
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 sa plastičnim delovima bez halogena

Ugovorna garancija

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