

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

A9R16480

iID - diferencijalni zaštitni prekidač - 4P - 80A -
500mA - AC tip



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 iID
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač diferencijalne zaštite (RCCB)
Kratko ime uređaja	iID
Broj polova	4P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	80 A
Tip mreže	AC
Osetljivost diferencijalne zaštite	500 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	380...415 V AC 50/60 Hz
Tehnologija prorade diferencijalne zaštite	Nezavisna
Nazivna moć uključivanja i isključenja	I _{dm} 1500 A I _m 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
Udarna struja	250 A
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	8
Visina	91 mm
Širina	72 mm
Dubina	73,5 mm
Masa proizvoda	0,37 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	AC-1: 10000 ciklusa
Opis opcija zaključavanja	Uređaj za zaključavanje
Povezivanje - priključci	Pojedinačni priključni blok gornji ili donji 1...35 mm ² kruti Pojedinačni priključni blok gornji ili donji 1...25 mm ² fleksibilni Pojedinačni priključni blok gornji ili donji 1...25 mm ² fleksibilni sa kablovskim završetkom
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm za gornji ili donji priključak
Moment pritezanja	3,5 N.m gornji ili donji

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena 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 ovdanavedenih informacija.

Okruženje

Standardi	EN/IEC 61008-1
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modularni orman) conforming to IEC 60529
Stepen zaprijanosti	3
Elektromagnetna kompatibilnost	8/20 µs podnosivi strujni impuls, 250 A u skladu sa EN/IEC 61008-1
Temperatura okoline za rad	-5...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,7 cm
Package 1 Width	8,5 cm
Package 1 Length	9,6 cm
Package 1 Weight	347,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	27
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	9,856 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 months
-----------	-----------