

Product data sheet

Characteristics

A9R41440

iID – zaštita od propuštanja uzemljenja – 4P – 40 A – 30 mA – Tip AC



Osnovno

Opseg	Acti 9
Naziv proizvoda	Acti 9 iID
Vrsta proizvoda ili dijela	Diferencijalna zaštitna sklopka (RCCB)
Skraćeno ime uređaja	iID
Opis polova	4P
Pozicija nule	Lijevo
[In] rated current	40 A
Vrsta mreže	AC
Osjetljivost na struju curenja zemljospoja	30 mA
Vremenska odgoda zaštite od curenja struje zemljospoja	Trenutno
Klasa zaštite od curenja struje zemljospoja	Tip AC

Dodatno

Pozicija uređaja u sustavu	Odvod
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ue] radni nazivni napon	380...415 V AC 50/60 Hz
Tehnologija prekidanja diferencijalne struje	Naponski neovisno
Nazivna prekidna moć [Icu] [Icm]	Idm 1500 A Im 1500 A
Nazivna AC komponenta struje kratkog spoja	10 kA
[Ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon	6 kV
Potezna struja	250 A
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Natisni
Pomoć za montažu	DIN nosač
9 mm vrhovi	8
Visina	91 mm
Širina	72 mm
Dubina	73,5 mm
Masa proizvoda	0,37 kg
Boja	Bijelo
Mehanička izdržljivost	20000 ciklus/a
Električna izdržljivost	AC-1 15000 ciklus/a
Opis opcija za zaključavanje	Lokot
Priključci - stezaljke	Jedna stezaljka vrh ili dno 1...35 mm ² Krut Jedna stezaljka vrh ili dno 1...25 mm ² Fleksibilni Jedna stezaljka vrh ili dno 1...25 mm ² fleksibilni s tuljkom
Dužina skidanja izolacije	14 mm vrh ili dno
Okretni moment zatezanja	3,5 N.m vrh ili dno

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Okolina

Standardi	EN/IEC 61008-1
IP stupanj zaštite	IP20IEC 60529 IP40 modularni ormar)IEC 60529
Stupanj onečišćenja	3
Elektromagnetska kompatibilnost	8/20 µs otpornost impulsa, 250 A EN/IEC 61008-1
Okolna temperatura zraka potrebna za rad	-5...60 °C
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...85 °C

Broj pakirnih jedinica

Vrsta pakirne jedinice Paketa 1	PCE
Broj pakirnih jedinica u Paketu 1	1
Paket 1 Težina	360 g
Paket 1 Visina	7,6 cm
Paket 1 Širina	8,5 cm
Paket 1 Duljina	10 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 2	S03
Broj pakirnih jedinica u Paketu 2	27
Paket 2 Težina	10,228 kg
Paket 2 Visina	30 cm
Paket 2 Širina	30 cm
Paket 2 Duljina	40 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
Direktiva EU RoHS	Sukladno Izjava EU RoHS
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzeću	Da
Propis RoHS za Kinu	Izjava RoHS Za Kinu
Izjava o očuvanju okoliša	Ekološki Profil Proizvoda
WEEE	Proizvod se na tržištima EU mora odlagati u skladu sa specifičnim propisima o prikupljanju otpada; nikako se ne smije odlagati s komunalnim otpadom.
Halogeni elementi	Plastični dijelovi bez halogenih elemenata

Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------