

## Gegevensblad product

### Kenmerken

## A9R01240

iID - Aardlekschakelaar 2P - In=40A -  
Gevoeligheid=30mA - Type A



### Hoofd

Range	Acti 9
Product name	Acti 9 iID
Product or component type	Aardlekschakelaar
Device short name	IID
Poles description	2P
Neutral position	Links
In toegekende stroomsterkte	40 A
Network type	AC
Aardlekgevoeligheid	30 mA
Tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse differentieelfunctie	Type A

### Complementair

Locatie eenheid in systeem	Vertrekker
Network frequency	50/60 Hz
Ue toegekende bedrijfsspanning	220...240 V AC 50/60 Hz
Technologie uitschakeling differentiëel	Spanningsonafhankelijk
Nominaal uitschakel- en inschakelvermogen	Idm 1500 A Im 1500 A
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	10 kA
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV
Contact position indicator	Ja
Control type	Omschakelen
Mounting mode	Clip-on
Mounting support	DIN-rail
Aantal modules van 9 mm	4
Height	91 mm
Width	36 mm
Depth	73,5 mm
Net weight	0,21 kg
Colour	White
Mechanical durability	20000 cycles
Electrical durability	AC-1: 15000 cycles
Locking options description	Vergrendelingsapparaat
Connections - terminals	Single terminal top or bottom 1...35 mm <sup>2</sup> rigid Single terminal top or bottom 1...25 mm <sup>2</sup> flexible Single terminal top or bottom 1...25 mm <sup>2</sup> flexible with ferrule
Wire stripping length	14 mm for top or bottom connection
Tightening torque	3.5 N.m top or bottom

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

## Omgeving

Standards	EN/IEC 61008-1
IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conform aan IEC 60529
Pollution degree	3
Elektromagnetische compatibiliteit	8/ 20 µs impulsweerstand, 250 A conform aan EN/IEC 61008-1
Ambient air temperature for operation	-25...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C

## Verpakkingseenheid

Gewicht verpakking 1	0,219 kg
Hoogte verpakking 1	0,820 dm
Breedte verpakking 1	0,400 dm
Lengte verpakking 1	1,000 dm

## Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>
EU-richtlijn RoHS	Voldoet <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Kwikvrij	Ja
Informatie over RoHS-vrijstelling	<a href="#">Ja</a>
RoHS-regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

## contractuele waarborg

Garantie	<a href="#">18 months</a>
----------	---------------------------