

# Productinformatieblad

Specificaties



## REDs Aardlekschakelaar 4P - In=25A - 300 mA - Type A

18265

EAN Code: 3303430182658

**Prijs: 1.040,00 EUR**

### Hoofd

productreeks	Acti 9
productnaam	Acti9 REDs
product of component type	Aardlekschakelaar
device short name	REDs
type bescherming	Hersluiter
poles description	4P
neutral position	Rechts
samenstelling signaleringscontacten	1NO of 1NC of intermitterend 1 Hz
[In] rated current	25 A
aardingssysteem	TN-S TT
netwerk type	AC
aardlekgevoeligheid	300 mA

### Complementair

locatie eenheid in systeem	Vertrekker
netwerk frequentie	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50 Hz fase naar neutraal
reset	Reset fout aardlek
testfunctie	Manueel om > 170 V
tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
klasse differentieelfunctie	Type A
Minimale lekweerstand	5 kOhm bij werking 2,5 kOhm bij niet-operationeel
nominaal inschakel- en uitschakelvermogen	Idm 630 A 400 V
nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Inc: 6 kA - geassocieerd met DPN, 40 A Inc: 10 kA - geassocieerd met DPNN, 40 A Inc: 10 kA - geassocieerd met iC60N, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met iC60H, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met iC60L, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met NG125, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met gG zekering, 25 A
[Ui] rated insulation voltage	500 V
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
stroomstoot	250 A

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

<b>control type</b>	Omschakelen
<b>lokale signalering</b>	2 LEDs Reststroom apparaat: AAN/UIT indicatie Hersluiter : AAN/UIT indicatie
<b>bedrijfsmodus</b>	Inschakeltijd: < 10 s Maximum aantal opeenvolgende herstartpogingen: 3 Minimum interval tussen 2 sluitingen: 30 s Herstartcyclus stoppen bij detectie isolatiefout: 15 minuten Isolatiefout aanwezigheidsmonitoring
<b>Diagnose van isolatiefout</b>	Indien fout wordt gedetecteerd, diagnose om de 2 minuten
<b>spanning op signalisatiecircuit</b>	AC: 5...230 V DC: 5...230 V
<b>outputstroom signalering</b>	0,6 mA min Max 100 mA, cos phi =1
<b>mounting mode</b>	Vast
<b>mounting support</b>	35 mm symmetrische DIN-rail
<b>aantal modules van 9 mm</b>	14
<b>hoogte</b>	98 mm
<b>breedte</b>	125 mm
<b>diepte</b>	79,5 mm
<b>inbouwdiepte</b>	73,5 mm
<b>gewicht product</b>	0,67 kg
<b>mechanische duurzaamheid</b>	4000 cycles open-toe
<b>connections - terminals</b>	Beveiliging tunnelaansluitklem 35 mm <sup>2</sup> stijf Beveiliging tunnelaansluitklem 35 mm <sup>2</sup> flexibel Beveiliging tunnelaansluitklem 35 mm <sup>2</sup> flexibel met kopring
<b>hulpaansluitklem</b>	Tunnelaansluitklem in 2,5 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelaansluitklem in 2,5 mm <sup>2</sup> stijf Tunnelaansluitklem in 2,5 mm <sup>2</sup> flexibel met kopring
<b>wire stripping length</b>	Vermogenskring: 12 mm Signalisatie: 9 mm
<b>tightening torque</b>	Vermogenskring: 2 N.m Signalisatie: 0,4 N.m

## Omgeving

<b>standards</b>	IEC 61008 EN 61008
<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20
<b>pollution degree</b>	2
<b>elektromagnetische compatibiliteit</b>	8/ 20 µs golfimmunititeit, 250 A
<b>tropicalisation</b>	2
<b>relative humidity</b>	95 % om 55 °C
<b>omgevingstemperatuur voor werking</b>	-5...40 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-20...60 °C

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1

verpakking 1 hoogte	11,600 cm
verpakking 1 breedte	13,800 cm
verpakking 1 lengte	16,800 cm
verpakking_1_gewicht	700,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	8
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	6,469 kg

## contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

## Use Longer

### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.