

Productinformatieblad

Specificaties



REDs Aardlekschakelaar 4P - In=25A - 30 mA - Type A

18264

EAN Code: 3303430182641

Prijs: 978,90 EUR

Hoofd

productreeks	Acti 9
product name	Acti9 REDs
product or component type	Aardlekschakelaar
device short name	REDs
type bescherming	Hersluiter
poles description	4P
neutral position	Links
samenstelling signaleringscontacten	1NO of 1NC of intermitterend 1 Hz
In toegekende stroomsterkte	25 A
aardingssysteem	TT TN-S
network type	AC
aardlekgevoeligheid	30 mA

Complementair

locatie eenheid in systeem	Vertrekker
network frequency	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50 Hz fase naar neutraal
reset	Reset fout aardlek
testfunctie	Manueel bij > 170 V
tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
klasse differentieelfunctie	Type A
Minimale lekweerstand	16 kOhm bij werking 8 kOhm bij niet-operationeel
nominaal inschakel- en uitschakelvermogen	Idm 630 A 400 V
nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Inc: 6 kA - associated with DPN, 40 A Inc: 10 kA - associated with DPNN, 40 A Inc: 10 kA - associated with iC60N, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60H, 25 A Inc: 10 kA - associated with iC60L, 25 A Inc: 10 kA - associated with NG125, 25 A Inc: 10 kA - associated with 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

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

control type	Omschakelen
lokale signalering	2 LEDs Reststroom apparaat: AAN/UIT indicatie Hersluiter : AAN/UIT indicatie
bedrijfsmodus	Inschakeltijd: < 10 s Maximum aantal opeenvolgende herstartpogingen: 3 Minimum interval tussen 2 sluitingen: 30 s Herstartcyclus stoppen bij detectie isolatiefout: 15 minuten Isolatiefout aanwezigheidsmonitoring
Diagnose van isolatiefout	Indien fout wordt gedetecteerd, diagnose om de 2 minuten
spanning op signalisatiecircuit	AC: 5...230 V DC: 5...230 V
outputstroom signalering	0,6 mA min Max 100 mA, cos phi =1
mounting mode	Vast
mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
aantal modules van 9 mm	14
height	98 mm
width	125 mm
depth	79,5 mm
inbouwdiepte	73,5 mm
net weight	0,67 kg
mechanische duurzaamheid	4000 cycles open-toe
connections - terminals	Beveiliging tunnelaansluitklem35 mm² stijf Beveiliging tunnelaansluitklem35 mm² flexibel Beveiliging tunnelaansluitklem35 mm² flexibel met kopring
hulpaansluitklem	Tunnelaansluitklem in 2,5 mm² flexibel Tunnelaansluitklem in 2,5 mm² stijf Tunnelaansluitklem in 2,5 mm² flexibel met kopring
wire stripping length	Vermogenskring: 12 mm Signalisatie: 9 mm
tightening torque	Vermogenskring: 2 N.m Signalisatie: 0,4 N.m

Omgeving

standards	EN 61008 IEC 61008
IP beschermingsgraad	IP20
pollution degree	2
elektromagnetische compatibiliteit	8/ 20 µs golfimmuiniteit, 250 A
tropicalisation	2
relative humidity	95 % bij 55 °C
ambient air temperature for operation	-5...40 °C
ambient air temperature for storage	-20...60 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1

Package 1 Height	12 cm
Package 1 Width	14 cm
Package 1 Length	17 cm
Package 1 Weight	731 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	8
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	6,43 kg

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
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
SCIP-nummer	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
REACH-regelgeving	REACH-verklaring

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.