

Productinformatieblad

Specificaties



REDs Aardlekschakelaar 4P - In=40A - 30 mA - Type A

18266

EAN Code: 3303430182665

Prijs: 980,20 EUR

Hoofd

productreeks	Acti 9
productnaam	Acti9 REDs
product of component type	Aardlekschakelaar
device short name	REDs
type bescherming	Hersluiters
poles description	4P
neutral position	Links
samenstelling signaleringscontacten	1NO of 1NC of intermitterend 1 Hz
[In] rated current	40 A
aardingssysteem	TN-S TT
netwerk type	AC
aardlekgevoeligheid	30 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	16 kOhm bij werking 8 kOhm bij niet-operationeel
nominaal inschakel- en uitschakelvermogen	Idm 630 A 400 V
nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Inc: 10 kA - geassocieerd met NG125, 40 A Inc: 15 kA - geassocieerd met iC60H, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met DPNN, 40 A Inc: 15 kA - geassocieerd met iC60L, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met gG zekering, 40 A Inc: 6 kA - geassocieerd met DPN, 40 A Inc: 10 kA - geassocieerd met iC60H, 40 A Inc: 15 kA - geassocieerd met NG125, 25 A Inc: 10 kA - geassocieerd met iC60L, 40 A Inc: 10 kA - geassocieerd met iC60N, 40 A Inc: 15 kA - geassocieerd met gG zekering, 25 A
[Ui] rated insulation voltage	500 V

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

[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
stroomstoot	250 A
control type	Omschakelen
lokale signalering	2 LEDs Reststroom apparaat: AAN/UIT indicatie Hersluiters : 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
hoogte	98 mm
breedte	125 mm
diepte	79,5 mm
inbouwdiepte	73,5 mm
gewicht product	0,67 kg
mechanische duurzaamheid	4000 cycles open-toe
connections - terminals	Beveiliging tunnelaansluitklem 35 mm ² stijf Beveiliging tunnelaansluitklem 35 mm ² flexibel Beveiliging tunnelaansluitklem 35 mm ² flexibel met kopering
hulpaansluitklem	Tunnelaansluitklem in 2,5 mm ² flexibel Tunnelaansluitklem in 2,5 mm ² stijf Tunnelaansluitklem in 2,5 mm ² flexibel met kopering
wire stripping length	Vermogenskring: 12 mm Signalisatie: 9 mm
tightening torque	Vermogenskring: 2 N.m Signalisatie: 0,4 N.m

Omgeving

standards	EN 50557
IP beschermingsgraad	IP20
pollution degree	2
elektromagnetische compatibiliteit	8/ 20 µs golfimmunititeit, 250 A
tropicalisation	2
relative humidity	95 % om 55 °C
omgevingstemperatuur voor werking	-5...40 °C
ambient air temperature for storage	-20...60 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	11,600 cm
verpakking 1 breedte	13,800 cm
verpakking 1 lengte	16,800 cm
verpakking_1_gewicht	703,000 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	6,457 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	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde

Use Longer

Levensduurverlenging

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

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

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 terecht komen.