

# Productinformatieblad

Specificaties



## Multi9 ID - Aardlekschakelaar - 4P - 40A - 30mA - type A-SI

M9R31440

EAN Code: 3606480578380

**Prijs: 177,40 EUR**

### Hoofd

range	Multi 9
productnaam	Multi9-ID
product of component type	Aardlekschakelaar
device short name	ID
device applicatie	Distributie
poles description	4P
neutral position	Links
[In] rated current	40 A
netwerk type	AC
aardlekgevoeligheid	30 mA
tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
klasse differentieelfunctie	Type A-SI
standards	EN/IEC 61008-1
product certifications	CE

### Complementair

netwerk frequentie	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	380...415 V AC 50 Hz
technologie uitschakeling differentieel	Spanningsonafhankelijk
nominaal uitschakel- en inschakelvermogen	Idm 400 A In overeenstemming met EN/IEC 61008-1
nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Inc 10 kA
[Ui] rated insulation voltage	440 V AC 50 Hz In overeenstemming met EN/IEC 61008-1
[Uimp] rated impulse withstand voltage	6 kV In overeenstemming met EN/IEC 61008-1
stroomstoot	3000 A
contact position indicator	Ja
control type	Omschakelen
local signalling	AAN, UIT, uitschakelingsfout
mounting mode	Clip-on
mounting support	DIN-rail
aantal modules van 9 mm	8
hoogte	81 mm

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

breedte	72 mm
diepte	73 mm
gewicht product	0,45 kg
kleur	Grijs
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	2000 cycles
locking options description	Vergrendelingsapparaat
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...35 mm <sup>2</sup> - stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...25 mm <sup>2</sup> - flexibel Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant): 3 cable(s) 16 mm <sup>2</sup> - stijf Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant): 3 cable(s) 10 mm <sup>2</sup> - flexibel Tunnelaansluitklem (boven- of onderkant)1...25 mm <sup>2</sup> - flexibel met kopering
wire stripping length	15 mm voor boven- of onderkant aansluiting
tightening torque	3,5 N.m boven- of onderkant

## Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) In overeenstemming met IEC 60529
pollution degree	3
elektromagnetische compatibiliteit	8/ 20 µs impulsweerstand, 3000 A In overeenstemming met EN/IEC 61008-1
tropicalisation	2 In overeenstemming met IEC 60068-1
relative humidity	95 % om 55 °C
ambient air temperature for operation	-25...40 °C
ambient air temperature for storage	-40...60 °C

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	7,500 cm
verpakking 1 breedte	8,400 cm
verpakking 1 lengte	9,000 cm
verpakking_1_gewicht	349,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S03
Aantal eenheden in verpakking 2	27
verpakking 2 hoogte	30,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	9,910 kg
Eenheidstype van verpakking 3	P12
Aantal eenheden in verpakking 3	216
verpakking_3_hoogte	45,000 cm
verpakking 3 breedte	80,000 cm
verpakking 3 lengte	120,000 cm

---

verpakking 3 gewicht	79,280 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? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	63 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	58 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	81454b7e-fcdf-4818-a481-efccd54a351f
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

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

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	59
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.