

# Productinformatieblad

Specificaties



## Resi9 - Installatieautomaat - 3P+N - 16A - B-Karakteristiek - 6000A

R9P09716

EAN Code: 3606481905017

**Prijs: 105,65 EUR**

### Hoofd

range	Resi9
productnaam	RESI9 MCB
product of component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device applicatie	Distributie
poles description	3P + N
number of protected poles	3
neutral position	Links
[In] rated current	16 A
netwerk type	AC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	B
breaking capacity	6000 A Icn om 400 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60898-1
standards	EN/IEC 60898-1
quality labels	KEMA

### Complementair

netwerk frequentie	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50/60 Hz
magnetische uitschakellimiet	3...5 x In AC
limitation class	3 In overeenstemming met EN/IEC 60898-1
[Ui] rated insulation voltage	440 V AC
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
control type	Omschakelen
local signalling	AAN/UIT indicatie
mounting mode	Clip-on
mounting support	DIN-rail
aantal modules van 9 mm	6
hoogte	81 mm
breedte	54 mm
diepte	73,5 mm
inbouwdiepte	44 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

gewicht product	320 g
kleur	Wit (RAL 9003)
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	7500 cycles
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...16 mm <sup>2</sup> - stijf Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flexibel met kopring Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flexibel
wire stripping length	13 mm voor boven- of onderkant aansluiting
tightening torque	2 N.m boven- of onderkant
earth-leakage protection	Zonder

## Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
pollution degree	2 In overeenstemming met EN/IEC 60898-1
overvoltage category	III
tropicalisation	2 In overeenstemming met IEC 60068-1
relative humidity	95 % om 55 °C
ambient air temperature for operation	-25...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...60 °C

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	5,300 cm
verpakking 1 breedte	7,400 cm
verpakking 1 lengte	8,800 cm
verpakking_1_gewicht	318,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	4
verpakking 2 hoogte	8,400 cm
verpakking 2 breedte	9,500 cm
verpakking 2 lengte	22,900 cm
verpakking 2 gewicht	1,326 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	48
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	16,320 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	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	2 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]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.8 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	Nee
SCIP-nummer	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
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	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

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

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	52
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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

Technical Benefits

Resi9



Combine short-circuit and overload currents protection



Easy to install or to dismount



Suitability for isolation according to IEC/EN 60898-1 standard



Ideally suited to individual and collective buildings