

Productinformatieblad

Specificaties



Resi9 - Installatieautomaat - 1P+N - 16A - B-Karakteristiek - 6000A

R9P09616

EAN Code: 3606481904928

Prijs: 24,75 EUR

Hoofd

range	Resi9
product of component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device applicatie	Distributie
poles description	1P + N
number of protected poles	1
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 230 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	230 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	2
hoogte	81 mm
breedte	18 mm
diepte	70,5 mm
inbouwdiepte	44 mm
gewicht product	110 g

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

kleur	Wit (RAL 9003)
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	7500 cycles
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...16 mm ² - stijf Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...10 mm ² - flexibel met kopring Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...10 mm ² - 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	1,700 cm
verpakking 1 breedte	7,100 cm
verpakking 1 lengte	8,900 cm
verpakking_1_gewicht	112,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	12
verpakking 2 hoogte	7,900 cm
verpakking 2 breedte	9,400 cm
verpakking 2 lengte	22,600 cm
verpakking 2 gewicht	1,398 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	144
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	17,300 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	18 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	0.8 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	17 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.3 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Gemiddeld percentage gerecycleerde kunststof	2 %
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde
Halogeenvrije status	Product met halogeenvrije kunststof onderdelen

Use Longer

Levensduurverlenging

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

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	53
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