

# Produktdatablad

Specifikationer



## Personskyddsbrytare (RCBO), Resi9, 3P+N, 16 A, C-kurva, 30 mA, klass A, brytförmåga 6 kA vid 400 V AC enligt EN61009-2-1

E-nummer:

2165361

R9D55716

EAN-kod: 3606481905246

Lagerkod: Lagerförd

## Produktdata

Produktfamilj	Resi9
Produktnamn	Resi9 RCBO
Typ av produkt eller komponent	Personskyddsbrytare
Antal poler	3P + N
neutralledares placering	Vänster
antal skyddade poler	3
[In] märkström	16 A
Typ av nät	AC
utlösarteknik	Termisk-magnetisk
kurvkod	C
Känslighet jordfelsström	30 mA
Jordfelsskydd med tidsfördröjning	Momentan
Jordfelsbrytare klass	Typ A
brytförmåga	6000 A överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1 AC 50 Hz
kvalitetsmärkning	KEMA

## Teknisk data

enhets placering i system	Utgående
Nätfrekvens	50 Hz
Ue märkspänning	400 V AC 50 Hz
Magnetisk utlösningsnivå	Panel
Jordfelsbrytande teknik	Spänningsoberoende
[Ui] isolationsspänning	400 V
[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV
Stötström	250 A
Kontaktindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Lokal indikering	TILL/FRÅN indikering
montagesätt	Clip-on
Montagefästen	DIN-skena

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

Anslutningsavstånd	9 mm mellan fas och nolla 18 mm mellan faser
9mm modul	10
Höjd	91 mm
Bredd	90 mm
djup	72,5 mm
produktens vikt	500 g
Färg	Vit
mekanisk livslängd	20000 cycles
elektrisk livslängd	7500 cycles
Anslutningar - plintar	Tunnelplintar (ovansida eller undersida) - 1...16 mm <sup>2</sup> - solid Tunnelplintar (ovansida eller undersida) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flexibel Tunnelplintar (ovansida eller undersida) - 1...10 mm <sup>2</sup> - flexibel med hylsa
kabelns skullängd	13 mm för ovansida eller undersida anslutning
Åtdragningsmoment	2 N.m ovansida eller undersida
Jordfelskydd	Integrerade

## Miljö

Standarder	EN/IEC 61009-2-1 EN/IEC 61009-1
IP-kapslingsklass	IP20
föroreningsgrad	2
överspänningskategori	III
Omgivningstemperatur vid drift	-25...60 °C

## Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	9,100 cm
Förpackning 1 bredd	11,700 cm
Förpackning 1 djup	12,800 cm
Förpackning 1 vikt	546,000 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal i Förpackning 2	16
Förpackning 2 höjd	30,000 cm
Förpackning 2 bredd	30,000 cm
Förpackning 2 djup	40,000 cm
Förpackning 2 vikt	9,138 kg

## Logistikinformation

Ursprungsland	ES
---------------	----

## Kontraktsgaranti

Garanti (i månader)	18
---------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric strävar efter att uppnå nollstatus till 2050 genom partnerskap för leverantörskedjan, material med lägre påverkan och cirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanj för att förlänga produktens livslängd och återvinningsbarhet.

[Förklaring av Environmental Data](#) >

[Hur vi bedömer produkthållbarhet](#) >

### Miljöpåverkan

Klimatpåverkan under hela livscykeln	28 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för tillverkningsfasen [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för distributionsfasen [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för installationsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för användningsfasen [B2, B3, B4, B6]	24 kg CO2 eq.
Koldioxidavtryck för slutlivsfasen [C1–C4]	0.1 kg CO2 eq.

### Use Better

#### Material och förpackning

Förpackning med återvunnen kartong	Ja
Förpackning utan plast	Nej
SCIP-nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
EU:s RoHS-direktiv	<a href="#">Uppfyller kraven genom undantag</a>
REACH-förordningen	<a href="#">Produkten innehåller SVHC högre än tröskelvärdet</a>

### Use Longer

#### Förlängning av livslängd

Reparation	Nej
------------	-----

### Use Again

#### Packa om och återskapa

Cirkulationsprofil	Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder
Återtagande	Ja
WEEE-märkning	 Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

Technical Benefits

Resi9



Protection of persons against electric shock by direct contact



Combine short-circuit and overload currents protection



Suitability for isolation according to EN/IEC 61009-1 standard



Test button to check and ensure the device is operating properly