

Gegevensblad product Kenmerken

R9F64416

Resi9 Modulaire automaat 4P 16A 400V Curve
C Kortsluitvermogen=3000A



Hoofdkenmerken

Gamma	Resi9
Productnaam	Resi9 MCB
Type product of component	Miniatuur vermogensschakelaar
Apparaattoepassing	Distributie
Beschrijving polen	4P
Aantal beveiligde polen	4
[In] nominale stroom	16 A bij 30 °C
Type net	AC
Technologie uitschakeleenheid	Thermisch-magnetisch
Uitschakelcurve	C
Uitschakelvermogen	3000 A Icn bij 400 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60898-1
Normen	EN/IEC 60898-1
Productcertificaten	CEBEC

Complementaire kenmerken

Netfrequentie	50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfspanning	400 V AC 50/60 Hz
Magnetische uitschakellimiet	5...10 x In
Begrenzingsklasse	3 conform EN/IEC 60898-1
[Ui] nominale isolatiespanning	440 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV
Type bediening	Omschakelen
Lokale signalering	AAN/UIT indicatie
Montagemodus	Opklikbaar
Montagesteun	DIN-rail
Verdeelblok	Onder: biconnect
Stap van 9 mm	8
Hoogte	85 mm
Breedte	72 mm
Diepte	75 mm
Inbouwdiepte	44 mm
Gewicht product	0,43 kg
Kleur	Wit
Mechanische levensduur	20000 cycli
Elektrische levensduur	10000 cycli AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60898-1
Beschrijving vergrendelingsopties	Hangslot in uit-stand
Aansluitingen - klemmen	Tunnelaansluitklemmen (onder) - <= 16 mm² - flexibel Tunnelaansluitklemmen (onder) - <= 25 mm² - stijve Tunnelaansluitklemmen (bovenkant) - <= 25 mm² - stijve Tunnelaansluitklemmen (bovenkant) - <= 16 mm² - flexibel
Aandraaimoment	2 N.m

De informatie in deze documentatie bevat algemene beschrijvingen en/of technische kenmerken van de producten die erin zijn opgenomen. Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt om de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen te bepalen. Een dergelijke gebruiker of integrator is verplicht een geschikte en volledige risicoanalyse, evaluatie en test van de producten uit te voeren met betrekking tot de toepasselijke specifieke toepassing of het gebruik ervan. Schneider Electric Industries SAS noch enige partners of dochterondernemingen zijn verantwoordelijk voor het verkeerd gebruik van de informatie die hierin staat.

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Vervuilingsgraad	2 conform EN/IEC 60898-1
Overspanningscategorie	III
Omgevingstemperatuur voor werking	-25...60 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...80 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,7 cm
Package 1 Width	7,2 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	428,0 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	8,0 cm
Package 2 Width	8,5 cm
Package 2 Length	22,0 cm
Package 2 Weight	1,33 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30,0 cm
Package 3 Width	30,0 cm
Package 3 Length	40,0 cm
Package 3 Weight	16,467 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
Sustainable packaging	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu-informatie	 Milieuprofiel Van Het Product
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Halogeenvrij product
Minimum percentage of recycled plastic content	56

Contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------