

Productinformatieblad

Specificaties



Resi9 Modulaire automaat 4P 20A 400V Curve C Kortsluitvermogen=3000A

R9F64420

Hoofdkenmerken

| | |
|-------------------------------|---|
| gamma | Resi9 |
| productnaam | RESI9 MCB |
| type product of component | Miniatuur vermogensschakelaar |
| apparaattoepassing | Distributie |
| beschrijving polen | 4P |
| aantal beveiligde polen | 4 |
| [In] nominale stroom | 20 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 |

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

| | |
|-----------------------------------|--|
| 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 |

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 | 7,100 cm |
| Package 1 Width | 7,400 cm |
| Package 1 Length | 8,400 cm |
| Package 1 Weight | 434,000 g |
| Unit Type of Package 2 | BB1 |
| Number of Units in Package 2 | 3 |
| Package 2 Height | 8,200 cm |
| Package 2 Width | 8,900 cm |
| Package 2 Length | 22,300 cm |
| Package 2 Weight | 1,346 kg |
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 36 |
| Package 3 Height | 30,000 cm |
| Package 3 Width | 30,000 cm |
| Package 3 Length | 40,000 cm |
| Package 3 Weight | 16,618 kg |

Contractuële waarborg

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

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?](#) >

| Milieuvoetafdruk | |
|---------------------------------|---|
| Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.) | 55 |
| Milieurapportage | Milieuprofiel van het product |

Use Better

| Materialen en verpakking | |
|--------------------------------|---------------------------------------|
| Minimumpersentase gerecycleerd | 56 |
| Pakket met gerecycleerd karton | Ja |
| Verpakkingen zonder kunststof | Nee |
| RoHS-richtlijn EU | In overeenstemming met vrijstellingen |
| SCIP-nummer | 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9 |
| REACH-regeling | REACH-verklaring |
| RoHS-verordening China | RoHS-verklaring China |

Use Again

| Herverpakken en herfabriceren | |
|-------------------------------|---|
| Circulariteitsprofiel | Geen specifieke recycling vereist |
| WEEE |  Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden |
| Terugname | No |