

Productinformatieblad

Specificaties



Resi9 XE - differentieelschakelaar - 3P+N - 40A -300mA - type A

R9RA4440

Hoofdkenmerken

Gamma	Resi9
Productnaam	Resi9 XE ID
Type product of component	Aardlekschakelaar
Beschrijving polen	3P + N
Neutrale positie	Links
[In] nominale stroom	40 A bij 30 °C conform EN/IEC 61008
Type net	AC
Aardlekgevoeligheid	300 mA conform EN/IEC 61008
Tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse differentieelfunctie	Type A
Nominaal uitschakel- en inschakelvermogen	1m 500 A conform EN 61008-2-1
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom	Resi9 MCB: Inc 3000 A 50 A gG
Kwaliteitslabels	CEBEC

Complementaire kenmerken

Netfrequentie	50 Hz
[Ue] nominale bedrijfspanning	400 V AC 50 Hz - 15...10 % (alternating current)
[Ui] nominale isolatiespanning	440 V
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV
Contactpositietindicatie	Ja
Type bediening	Omschakelen
Lokale signalering	AAN/UIT indicatie
Montagemodus	Opklikbaar
Montagesteun	DIN-rail
Stap van 9 mm	6
Hoogte	88 mm
Breedte	54 mm

Diepte	69 mm
Nettogewicht	226 g
Inbouwdiepte	43,7 mm
Kleur	Wit (RAL 9003)
Mechanische levensduur	2000 cycli
Elektrische levensduur	2000 cycli
Aansluitingen - klemmen	Tunnelaansluitklemmen (bovenkant) - 1...25 mm ² - stijve Tunnelaansluitklemmen (bovenkant) - 1...16 mm ² - flexibel Tunnelaansluitklemmen (bovenkant) - 1...16 mm ² - flexibel met kopring
Draadstriplengte	13 mm for bovenkant connection
Aandraaimoment	2 N.m bovenkant

Omgeving

Normen	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
Productcertificaten	CE
IP-beschermingsgraad	IP20 IP40 (modulaire behuizing)
Vervuilingsgraad	2
Elektromagnetische compatibiliteit	8/ 20 µs impulsweerstand, 3000 A conform IEC 61008
Tropicalisatie	2 conform IEC 60068-2-30
Relatieve vochtigheid	95 % bij 55 °C
Omgevingstemperatuur voor werking	-25...40 °C
Omgevingstemperatuur bij opslag	-40...80 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,8 cm
Package 1 Width	8,8 cm
Package 1 Length	9,8 cm
Package 1 Weight	236 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	36
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	8,937 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Conform EU-verklaring RoHS
Kwikkvrij	Ja

RoHS-regulering China	RoHS-verklaring China Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur

Contractuële waarborg

Garantie	18 maanden
-----------------	------------

Aanbevolen vervanging(en)