

Gegevensblad product

Kenmerken

R9FEC220

Resi9 XE - automaat - 2P - 20A - Curve C - 3000A - 230V



Hoofdkenmerken

Gamma	Resi9
Productnaam	Resi9 XE
Type product of component	Miniatuur vermogensschakelaar
Apparaattoepassing	Distributie
Beschrijving polen	2P
Aantal beveiligde polen	2
Neutrale positie	Links
[In] nominale stroom	20 A bij 30 °C conform EN/IEC 60898
Type net	AC
Technologie uitschakeleenheid	Thermisch-magnetisch
Uitschakelcurve	C
Uitschakelvermogen	3000 A lcn bij 230 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60898-1
Normen	EN/IEC 60898-1
Productcertificaten	CE
Kwaliteitslabels	CEBEC

Complementaire kenmerken

Netfrequentie	50/60 Hz
[Ue] nominale bedrijfsspanning	230 V AC 50/60 Hz
Magnetische uitschakellimiet	5...10 x In AC
Begrenzingsklasse	3 conform EN/IEC 60898-1
[Ui] nominale isolatiespanning	500 V AC
[Uimp] nominale stoothoudspanning	4 kV
Type bediening	Omschakelen
Lokale signalering	AAN/UIT indicatie
Montagemodus	Opklikbaar
Montagesteun	DIN-rail
Stap van 9 mm	4
Hoogte	89 mm
Breedte	36 mm
Diepte	71,2 mm
Gewicht product	208 g
Kleur	Wit (RAL 9003)
Mechanische levensduur	20000 cycli
Elektrische levensduur	10000 cycli 230 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60898-1
Aansluitingen - klemmen	Plug in (bovenkant) Tunnelaansluitklemmen (onder) - 1...25 mm ² - stijve Tunnelaansluitklemmen (onder) - 1...16 mm ² - flexibel Tunnelaansluitklemmen (onder) - 1...16 mm ² - flexibel met kopring
Draadstriplengte	13 mm voor onder aansluiting
Aandraaimoment	2 N.m
Differentieelfunctie	Zonder

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Vervuilingsgraad	2 conform EN/IEC 60898-1
Overspanningscategorie	III
Tropicalisatie	2 conform IEC 60068-1
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	3,5 cm
Package 1 Width	7,5 cm
Package 1 Length	8,5 cm
Package 1 Weight	188 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	8,5 cm
Package 2 Width	9 cm
Package 2 Length	22 cm
Package 2 Weight	1,169 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	66
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	13,309 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Conform  EU-verklaring RoHS
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Contractuele waarborg

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