

# Productinformatieblad

Specificaties



## Resi9 XE - automaat - 3P+N - 32A - Curve C - 3000A - 400V

R9FEC432

### Hoofdkenmerken

Gamma	Resi9
Productnaam	Resi9 XE
Type product of component	Miniatuur vermogensschakelaar
Apparaattoepassing	Distributie
Beschrijving polen	3P + N
Aantal beveiligde polen	4
Neutrale positie	Links
[In] nominale stroom	32 A bij 30 °C conform EN/IEC 60898
Type net	AC
Technologie uitschakeleenheid	Thermisch-magnetisch
Uitschakelcurve	C
Uitschakelvermogen	3000 A I <sub>cn</sub> bij 400 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
[U <sub>e</sub> ] nominale bedrijfspanning	400 V AC 50/60 Hz
Magnetische uitschakellimiet	5...10 x I <sub>n</sub> AC
Begrenzingsklasse	3 conform EN/IEC 60898-1
[U <sub>i</sub> ] nominale isolatiespanning	500 V AC
[U <sub>imp</sub> ] nominale stothoudspanning	4 kV
Type bediening	Omschakelen
Lokale signalering	AAN/UIT indicatie
Montagemodus	Opklikbaar
Montagesteun	DIN-rail
Stap van 9 mm	8

<b>Hoogte</b>	89 mm
<b>Breedte</b>	72 mm
<b>Diepte</b>	71,2 mm
<b>Nettogewicht</b>	468 g
<b>Kleur</b>	Wit (RAL 9003)
<b>Mechanische levensduur</b>	20000 cycli
<b>Elektrische levensduur</b>	10000 cycli 400 V AC 50/60 Hz conform EN/IEC 60898-1
<b>Aansluitingen - klemmen</b>	Plug in (bovenkant) Tunnelaansluitklemmen (onder) - 1...35 mm <sup>2</sup> - stijve Tunnelaansluitklemmen (onder) - 1...25 mm <sup>2</sup> - flexibel Tunnelaansluitklemmen (onder) - 1...25 mm <sup>2</sup> - flexibel met kopering
<b>Draadstriplengte</b>	13 mm for onder connection
<b>Aandraaimoment</b>	3,5 N.m
<b>Differentieelfunctie</b>	Zonder

## Omgeving

<b>IP-beschermingsgraad</b>	IP20 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
<b>Vervuilingsgraad</b>	2 conform EN/IEC 60898-1
<b>Overspanningscategorie</b>	III
<b>Tropicalisatie</b>	2 conform IEC 60068-1
<b>Relatieve vochtigheid</b>	95 % bij 55 °C
<b>Omgevingstemperatuur voor werking</b>	-25...40 °C
<b>Omgevingstemperatuur bij opslag</b>	-40...80 °C

## Verpakkingseenheden

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	9,36 cm
<b>Package 1 Width</b>	8,29 cm
<b>Package 1 Length</b>	7,11 cm
<b>Package 1 Weight</b>	499 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	BB1
<b>Number of Units in Package 2</b>	3
<b>Package 2 Height</b>	21,7 cm
<b>Package 2 Width</b>	9,5 cm
<b>Package 2 Length</b>	8,4 cm
<b>Package 2 Weight</b>	1,539 kg
<b>Unit Type of Package 3</b>	S03
<b>Number of Units in Package 3</b>	21
<b>Package 3 Height</b>	30 cm
<b>Package 3 Width</b>	30 cm
<b>Package 3 Length</b>	40 cm
<b>Package 3 Weight</b>	11,219 kg

## Duurzaamheid van het aanbod

Status handhaafbaar aanbod	Green Premium-product
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Conform <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a> Pro-actieve RoHS-verklaring China (buiten juridisch toepassingsbereik RoHS China)
Informatie over RoHS-vrijstelling	Ja
Circulariteitsprofiel	Geen specifieke recycling vereist

## Contractuële waarborg

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

## Aanbevolen vervanging(en)