



Hoofd

Range	Resi9
Product name	RESI9 MCB
Product or component type	Miniatuur vermogensschakelaar
Device application	Distributie
Poles description	2P + 2N
Number of protected poles	2
Neutral position	Links
[In] rated current	16 A
Network type	AC
Trip unit technology	Thermisch-magnetisch
Curve code	B
Breaking capacity	6000 A Icn bij 400 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60898-1
Standards	EN/IEC 60898-1
Quality labels	KEMA

Complementair

Network frequency	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	415 V AC 50/60 Hz
Magnetische uitschakellimiet	3...5 x In AC
Limitation class	3 conform aan EN/IEC 60898-1
[Ui] rated insulation voltage	440 V AC
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
Control type	Omschakelen
Local signalling	AAN/UIT indicatie
Mounting mode	Clip-on
Mounting support	DIN-rail
Aantal modules van 9 mm	4
Height	81 mm
Width	36 mm
Depth	72,5 mm
Inbouwdiepte	44 mm
Net weight	220 g
Colour	Wit (RAL 9003)
Mechanical durability	20000 cycles
Electrical durability	7500 cycles
Aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...16 mm ² - stijf Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...10 mm ² - flexibel met kopring Tunnelaansluitklemmen (boven- of onderkant) - 1...10 mm ² - flexibel
Wire stripping length	13 mm for boven- of onderkant connection
Tightening torque	2 N.m boven- of onderkant
Earth-leakage protection	Zonder

Omgeving

IP-beschermingsgraad	IP20
Pollution degree	2 conform aan EN/IEC 60898-1
Overvoltage category	III
Tropicalisation	2 conform aan IEC 60068-1
Relative humidity	95 % bij 55 °C
Ambient air temperature for operation	-25...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...60 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,300 cm
Package 1 Width	9,700 cm
Package 1 Length	10,800 cm
Package 1 Weight	248,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	48
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	12,490 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	42,000 cm
Package 3 Width	80,000 cm
Package 3 Length	120,000 cm
Package 3 Weight	112,000 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.