

Gegevensblad product

Kenmerken

A9C20867

iCT - Magneetschakelaar - 4 NC - In=63A -
Uc=230V AC (50Hz)



Hoofd

Productreeks	Acti9
Product name	Acti9 iCT
Product or component type	Contactator
Device short name	iCT
Device application	Motor-verwarming-verlichting
Zuilen	4P
Ie toegekende bedrijfstroom	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Samenstelling poolcontact	4 NC
Network type	AC
Control type	Afstandsbediening
Spanning stuurkring	220...240 V AC 50 Hz

Complementair

Network frequency	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50 Hz
Max. vermogen	2,1 W bij 400 V AC
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
Type controlesignaal	Onderhouden
Schakelfrequentie	100 schakeloperaties/dag
Local signalling	Werkingsindicatielampje
Hold-in stroomverbruik in VA	6,5 VA
Inschakelvermogen VA	53 VA
Mounting mode	Clip-on
Mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
Aantal modules van 9 mm	6
Height	85 mm
Width	54 mm
Depth	60 mm
Colour	Wit
Mechanical durability	1000000 cycles
Elektrische duurzaamheid	100000 Cycles IEC/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 Cycles IEC/EN 61095 20 A 50 Hz AC-7B 30000 Cycles IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Cycles EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Cycles EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Cycles EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cycles EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
Aansluitingen - aansluitklemmen	Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5 mm² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...2,5 mm² stijf Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 6...16 mm² flexibel Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 6...25 mm² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...2,5 mm² flexibel

Tightening torque	Stuurkring: 0,8 N.m Vermogenskring: 3,5 N.m
Compatibiliteit product	IACtp IACts IACtc IATEt
Compatibility code	ICT
Market segment	Klein commercieel Residentieel

Omgeving

Standards	IEC/EN 61095
Geluidsniveau	30 dB
Warmteverspreiding	2,1 W bij 50/60 Hz
IP-beschermingsgraad	IP20
Pollution degree	2
Tropicalisation	2 conform aan EN 60947-4-1 2 conform aan EN 61095 2 conform aan IEC 1095
Relative humidity	95 % bij 55 °C
Operating altitude	2000 m
Ambient air temperature for operation	-5...60 °C
Ambient air temperature for storage	-40...70 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	5,8 cm
Package 1 Width	11 cm
Package 1 Length	12,1 cm
Package 1 Weight	359 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	11,5 cm
Package 2 Width	12,5 cm
Package 2 Length	25,2 cm
Package 2 Weight	1,513 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	24
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,55 kg

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
REACH vrij van SVHC	Ja
EU-richtlijn RoHS	Voldoet  EU-verklaring RoHS
Vrij van giftige zware metalen	Ja
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.
contractuele waarborg	
Garantie	18 months