

Gegevensblad product

Kenmerken

A9C21834

iCT - Magneetschakelaar - Met handbediening
- 4 NO - In=25A - Uc=230V AC (50Hz)



Hoofd

Productreeks	Acti9
Product name	Acti9 iCT
Product or component type	Contacteur
Device short name	iCT
Device application	Motor-verwarming-verlichting
Zuilen	4P
Ie toegekende bedrijfstroom	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Samenstelling poolcontact	4 NO
Network type	AC
Control type	Afstands- en handbediening
Spanning stuurkring	220...240 V AC 50 Hz

Complementair

Network frequency	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50 Hz
Max. vermogen	1,6 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	4,6 VA
Inschakelvermogen VA	34 VA
Mounting mode	Clip-on
Mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
Aantal modules van 9 mm	4
Height	81 mm
Width	36 mm
Depth	60 mm
Colour	Wit
Mechanical durability	1000000 cycles
Elektrische duurzaamheid	100000 Cycles IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Cycles IEC/EN 61095 8,5 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 Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1...4 mm² flexibel Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...6 mm² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...2,5 mm² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...2,5 mm² flexibel

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

Omgeving

Standards	IEC/EN 61095
Geluidsniveau	30 dB
Warmteverspreiding	1,6 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	4 cm
Package 1 Width	11 cm
Package 1 Length	12 cm
Package 1 Weight	235 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	6
Package 2 Height	11,5 cm
Package 2 Width	12,5 cm
Package 2 Length	25 cm
Package 2 Weight	1,488 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	36
Package 3 Height	30 cm
Package 3 Width	30 cm
Package 3 Length	40 cm
Package 3 Weight	9,32 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

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------