



Hoofd

Productreeks	Acti9
Product name	Acti9 iCT
Product or component type	Contactor
Device short name	iCT
Device application	Verwarming-lage inductieve belasting
Zuilen	2P
Ie toegekende bedrijfstrom	100 A AC-7A
Samenstelling poolcontact	2 NO
Network type	AC
Utilisation category	AC-1 conform aan EN 60947-4-1 AC-7A conform aan EN 61095 AC-7A conform aan IEC 61095 AC-7A conform aan UTE C 61-481 AC-1 conform aan IEC 60947-4-1
Control type	Afstandsbediening
Spanning stuurkring	220...240 V AC 50 Hz

Complementair

Network frequency	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	250 V AC 50 Hz
Max. vermogen	AC-7A: 2,1 W bij 250 V AC 50 Hz
[Ui] rated insulation voltage	500 V AC 50 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
Elektrische duurzaamheid	30000 Cycles EN 61095 250 V 16 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Cycles UTE C 61-481 250 V 6 A AC 50 Hz AC-7A 30000 cycles IEC 61095 250 V AC 50 Hz AC-7A
Aansluitingen - aansluitklemmen	Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5 mm² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...2,5 mm² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...2,5 mm² flexibel Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 6...35 mm² vast of flexibel
Tightening torque	Vermogenskring: 3,5 N.m Stuurkring: 0,8 N.m A1 / A2

Compatibiliteit product	IACts IACtp IACtE IACtc
Compatibility code	ICT
Market segment	Klein commercieel Residentieel

Omgeving

Standards	UTE C 61-481 IEC 61095 EN 61095
Geluidsniveau	30 dB
Warmteverspreiding	2,1 W bij 50/60 Hz
IP-beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
Pollution degree	2
Tropicalisation	2 conform aan EN 60947-4-1
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	6,000 cm
Package 1 Width	11,200 cm
Package 1 Length	12,200 cm
Package 1 Weight	351,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	4
Package 2 Height	11,500 cm
Package 2 Width	12,600 cm
Package 2 Length	25,000 cm
Package 2 Weight	1,485 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	24
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	9,285 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
----------	-----------