

Productinformatieblad

Specificaties



iCT - Magneetschakelaar - 4 NO - In=100A - Uc=230V AC (50Hz)

A9C20884

EAN Code: 3606480375200

Prijs: 336,15 EUR

Hoofd

productreeks	Acti 9
productnaam	Acti 9 iCT
product of component type	Contactoor
device short name	iCT
device applicatie	Verwarming-lage inductieve belasting
Zuilen	4P
te toegekende bedrijfstrom	100 A AC-7A
samenstelling poolcontact	4 NO
netwerk type	AC
utilisation category	AC-1 In overeenstemming met EN 60947-4-1 AC-7A In overeenstemming met EN 61095 AC-7A In overeenstemming met IEC 61095 AC-7A In overeenstemming met UTE C 61-481 AC-1 In overeenstemming met IEC 60947-4-1
control type	Afstandsbediening
spanning stuurkring	220...240 V AC 50 Hz

Complementair

netwerk frequentie	50 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50 Hz
max. vermogen	AC-7A: 4,2 W om 400 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	13 VA
inschakelvermogen VA	106 VA
mounting mode	Clip-on
mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
aantal modules van 9 mm	12
hoogte	85 mm
breedte	108 mm

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

diepte	60 mm
kleur	Wit
elektrische duurzaamheid	30000 cycles EN 61095 400 V 16 A AC 50 Hz AC-7A 30000 cycles UTE C 61-481 400 V 6 A AC 50 Hz AC-7A 30000 cycles IEC 61095 400 V AC 50 Hz AC-7A
aansluitingen - aansluitklemmen	Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5 mm ² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...2,5 mm ² stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...2,5 mm ² flexibel Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 6...35 mm ² vast of flexibel
tightening torque	Vermogenskring: 3,5 N.m Stuurkring: 0,8 N.m A1 / A2
compatibiliteit product	IACTp IACTs IATEt IACTc
compatibility code	ICT
market segment	Klein commercieel Residentieel

Omgeving

standards	EN 61095 IEC 61095 UTE C 61-481
geluidsniveau	30 dB
IP-beschermingsgraad	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) In overeenstemming met IEC 60529
pollution degree	2
tropicalisation	2 In overeenstemming met EN 60947-4-1
relative humidity	95 % om 55 °C
operating altitude	2000 m
omgevingstemperatuur voor werking	-5...60 °C
ambient air temperature for storage	-40...70 °C

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	6,800 cm
verpakking 1 breedte	8,800 cm
verpakking 1 lengte	10,900 cm
verpakking_1_gewicht	621,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	2
verpakking 2 hoogte	8,300 cm
verpakking 2 breedte	9,800 cm
verpakking 2 lengte	23,200 cm
verpakking 2 gewicht	1,304 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03

Aantal eenheden in verpakking 3	16
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	10,919 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	54 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	50 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.8 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771
RoHS-richtlijn van de EU	Conform
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden
PVC-vrij	Ja

Use Longer

Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	65
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Acti9 iCT



Compatible with all the Acti9 control auxiliaries, for lighting, heating and ventilation control



Can be used for control circuits and remote switching small motors such as fans, mixers



Compliant to IEC/EN 61095 standard



Low noise and large circuit labeling area