

# Productinformatieblad

Specificaties



## iCT - Magneetschakelaar - 2 NO - In=100A - Uc=230V AC (50Hz)

A9C20882

EAN Code: 3606480375194

**Prijs: 240,00 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	2P
le toegekende bedrijfstrom	100 A AC-7A
samenstelling poolcontact	2 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	250 V AC 50 Hz
max. vermogen	AC-7A: 2,1 W om 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
hoogte	85 mm
breedte	54 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

<b>diepte</b>	60 mm
<b>kleur</b>	Wit
<b>elektrische duurzaamheid</b>	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
<b>aansluitingen - aansluitklemmen</b>	Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5 mm <sup>2</sup> stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> stijf Stuurkring: tunnelaansluitklemmen2 kabel(s) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel Vermogenskring: tunnelaansluitklemmen1 kabel(s) 6...35 mm <sup>2</sup> vast of flexibel
<b>tightening torque</b>	Vermogenskring: 3,5 N.m Stuurkring: 0,8 N.m A1 / A2
<b>compatibiliteit product</b>	IACTs IACTp IATEt IACTc
<b>compatibility code</b>	ICT
<b>market segment</b>	Klein commercieel Residentieel

## Omgeving

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

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	6,000 cm
<b>verpakking 1 breedte</b>	11,200 cm
<b>verpakking 1 lengte</b>	12,200 cm
<b>verpakking_1_gewicht</b>	351,000 g
<b>Eenheidstype van verpakking 2</b>	BB1
<b>Aantal eenheden in verpakking 2</b>	4
<b>verpakking 2 hoogte</b>	11,500 cm
<b>verpakking 2 breedte</b>	12,600 cm
<b>verpakking 2 lengte</b>	25,000 cm
<b>verpakking 2 gewicht</b>	1,485 kg
<b>Eenheidstype van verpakking 3</b>	S03

---

Aantal eenheden in verpakking 3	24
verpakking_3_hoogte	30,000 cm
verpakking 3 breedte	30,000 cm
verpakking 3 lengte	40,000 cm
verpakking 3 gewicht	9,285 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	35 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	33 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.4 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>
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 61095 standard



Low noise and large circuit labeling area