

# Productinformatieblad

Specificaties



## Acti9 Active iC40N ARC - Installatieautomaat met vlamboombeveiliging - 1P+N - 10A - B-kar - 6000A

A9TPDD610

EAN Code: 3606481906175

**Prijs: 326,90 EUR**

### Hoofd

range	Acti 9
productnaam	Acti9 Active ARC iC40
product of component type	Actieve boogfoutdetectie stroomonderbreker
productspecifieke toepassing	Detectie boogfout
standards	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 62606
device short name	iC40N ARC
poles description	1P + N
[In] rated current	10 A
curve code	B
breaking capacity	3000 A ICN1 om 230 V AC 50 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60898-1 10 kA Icu om 230 V AC 50 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 6000 A Icn om 230 V AC 50 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60898-1
netwerk type	AC
neutral position	Links
elektrische gegevensregistratie	Datum en tijd Onderhoudsindicators
compatibiliteit product	Ecostruxure paneelserver geavanceerd Ecostruxure ingang paneelserver Ecostruxure paneelserver universeel
IP beschermingsgraad	Overspanning Aardlekken Overbelasting
type meting	Spanning Actief vermogen Stroom Arbeidscoëfficiënt
nauwkeurigheid	Spanning: +/- 2 % Stroom: +/- 2 % Vermogen: +/- 5 %
suitability for isolation	Ja
trip unit technology	Thermisch-magnetisch

### Complementair

number of protected poles	1
netwerk frequentie	50 Hz

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>Ue toegekende bedrijfspanning</b>	230 V AC 50 Hz
<b>locatie eenheid in systeem</b>	Vertrekker
<b>magnetic tripping limit</b>	3...5 x In
<b>Ics dienst onderbrekingsvermogen</b>	6000 A In overeenstemming met EN/IEC 60898-1 7,5 kA In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
<b>limitation class</b>	3
<b>uitschakelspanningsgrens</b>	275 V voor +/- 5 V
<b>[Uimp] rated impulse withstand voltage</b>	4 kV
<b>[Ui] rated insulation voltage</b>	250 V AC
<b>contact position indicator</b>	Ja
<b>control type</b>	Omschakelen
<b>local signalling</b>	AAN, UIT, uitschakelingsfout Diagnostiek LED-boogfout
<b>mounting mode</b>	Clip-on
<b>mounting support</b>	DIN-rail
<b>kleur</b>	Wit (RAL 9003)
<b>mechanical durability</b>	20000 cycles
<b>electrical durability</b>	10000 cycles
<b>locking options description</b>	Vergrendelingsapparaat
<b>kalbelinvoer</b>	Boven- en onderkant
<b>connections - terminals</b>	Tunnelaansluitklem 1...10 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelaansluitklem 1...16 mm <sup>2</sup> stijf
<b>wire stripping length</b>	14 mm
<b>tightening torque</b>	2 N.m
<b>aantal modules van 9 mm</b>	4
<b>hoogte</b>	91 mm
<b>breedte</b>	36 mm
<b>diepte</b>	73 mm
<b>gewicht product</b>	210 g

## Omgeving

<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 In overeenstemming met IEC 60529
<b>pollution degree</b>	2
<b>tropicalisatie</b>	Severity B In overeenstemming met IEC 60068-2-30 voor 28 d
<b>operating altitude</b>	2000 m
<b>omgevingstemperatuur voor werking</b>	-25...40 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...80 °C

## Verpakkingseenheid

<b>Eenheidstype van verpakking 1</b>	PCE
<b>Aantal eenheden in verpakking 1</b>	1
<b>verpakking 1 hoogte</b>	4,200 cm

verpakking 1 breedte	8,500 cm
verpakking 1 lengte	11,500 cm
verpakking_1_gewicht	228,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S02
Aantal eenheden in verpakking 2	24
verpakking 2 hoogte	15,000 cm
verpakking 2 breedte	30,000 cm
verpakking 2 lengte	40,000 cm
verpakking 2 gewicht	5,738 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	66 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	3 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]	62 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.

## Use Better

### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>
Siliconenvrij	Nee

## Use Longer

### Levensduurverlenging

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

## Use Again

### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	48
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
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.