

# Productinformatieblad

Specificaties



## Acti9 iC40N ARC - Installatieautomaat met vlamboombeveiliging - 1P+N - 16A - C-kar - 6000A

A9TPE4616

EAN Code: 3606481906342

**Prijs: 237,80 EUR**

### Hoofd

range	Acti 9
productnaam	Acti9 iC40 ARC
product of component type	Vermogensschakelaar voor boogfoutdetectie
productspecifieke toepassing	Detectie boogfout
standards	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 62606
device short name	iC40 ARC
poles description	1P + N
[In] rated current	16 A
curve code	C
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
suitability for isolation	Ja
trip unit technology	Thermisch-magnetisch

### Complementair

number of protected poles	1
netwerk frequentie	50 Hz
Ue toegekende bedrijfspanning	230 V AC 50 Hz
locatie eenheid in systeem	Vertrekker
magnetic tripping limit	5...10 x In
Ics dienst onderbrekingsvermogen	6000 A In overeenstemming met EN/IEC 60898-1 7,5 kA In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
limitation class	3
uitschakelspanningsgrens	275 V voor +/- 5 V
[Uimp] rated impulse withstand voltage	4 kV
[Ui] rated insulation voltage	250 V AC
contact position indicator	Ja

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

control type	Omschakelen
local signalling	AAN, UIT, uitschakelingsfout Diagnostiek LED-boogfout
mounting mode	Clip-on
mounting support	DIN-rail
kleur	Wit (RAL 9003)
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	20000 cycles
locking options description	Vergrendelingsapparaat
kalbelinvoer	Boven- en onderkant
connections - terminals	Tunnelaansluitklem 1...10 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelaansluitklem 1...16 mm <sup>2</sup> stijf
wire stripping length	14 mm
tightening torque	2 N.m
aantal modules van 9 mm	4
hoogte	91 mm
breedte	36 mm
diepte	73 mm
gewicht product	210 g

## Omgeving

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

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	4,300 cm
verpakking 1 breedte	8,200 cm
verpakking 1 lengte	11,200 cm
verpakking_1_gewicht	227,000 g
Eenheidstype van verpakking 2	S02
Aantal eenheden in verpakking 2	24
verpakking 2 hoogte	15 cm
verpakking 2 breedte	30 cm
verpakking 2 lengte	40 cm

---

verpakking 2 gewicht 5,736 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	69 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]	65 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.