

# Productinformatieblad

Specificaties



## Active Vlamboogbeveiliging circuit breaker, Acti9 iC40N ARC, 1P+N, 25A, C curve, 6000A

A9TPED625

EAN Code: 3606481906373

**Prijs: 318,40 EUR**

### Hoofd

range	Acti 9
product name	Acti9 Active ARC iC40
product or component type	Active arc fault detection circuit breaker
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 toegekende stroomsterkte	25 A
curve code	C
breaking capacity	3000 A ICN1 bij 230 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 60898-1 10 kA Icu bij 230 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 6000 A Icn bij 230 V AC 50 Hz conform aan EN/IEC 60898-1
network type	AC
neutral position	Links
elektrische gegevensregistratie	Datum en tijd Onderhoudsindicators
compatibiliteit product	Ecostruxure paneleserver geavanceerd Ecostruxure ingang paneleserver Ecostruxure paneleserver 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
network frequency	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>	5...10 x In
<b>Ics dienst onderbrekingsvermogen</b>	6000 A conform aan EN/IEC 60898-1 7,5 kA conform aan EN/IEC 60947-2
<b>limitation class</b>	3
<b>uitschakelspanningsgrens</b>	275 V for +/- 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>colour</b>	Wit (RAL 9003)
<b>mechanical durability</b>	20000 cycles
<b>electrical durability</b>	20000 cycles
<b>locking options description</b>	Vergrendelingsapparaat
<b>kalbelinvoer</b>	Boven- en onderkant
<b>connections - terminals</b>	Tunnelaansluitklem1...10 mm <sup>2</sup> flexibel Tunnelaansluitklem1...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>height</b>	91 mm
<b>width</b>	36 mm
<b>depth</b>	73 mm
<b>net weight</b>	210 g

## Omgeving

<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>pollution degree</b>	2
<b>tropicalisatie</b>	Severity B conform aan IEC 60068-2-30 voor 28 d
<b>operating altitude</b>	2000 m
<b>ambient air temperature for operation</b>	-25...40 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...80 °C
<b>quality labels</b>	AENOR OVE

## Verpakkingseenheid

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1

<b>Package 1 Height</b>	4,500 cm
<b>Package 1 Width</b>	8,500 cm
<b>Package 1 Length</b>	11,500 cm
<b>Package 1 Weight</b>	233,000 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S02
<b>Number of Units in Package 2</b>	24
<b>Package 2 Height</b>	15,000 cm
<b>Package 2 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 2 Length</b>	40,000 cm
<b>Package 2 Weight</b>	5,890 kg

## Environmental Data

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 80

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Ja

Verpakkingen zonder kunststof Ja

EU-richtlijn RoHS Voldoet niet

SCIP-nummer B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel [Informatie over einde levensduur](#)

Terugname No

WEEE Label  Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.