

# Productinformatieblad

Specificaties



## iC60H - Installatieautomaat 4P - In=2A - C-Karakteristiek

A9F84402

EAN Code: 3606480082696

**Prijs: 199,20 EUR**

### Hoofd

device application	Distributie
range	Acti 9
product name	Acti 9 iC60
product or component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	iC60H
poles description	4P
number of protected poles	4
[In] rated current	2 A
network type	AC DC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	C
breaking capacity	10000 A Icn om 400 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60898-1 15 kA Icu om <= 250 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 70 kA Icu om 12...133 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 70 kA Icu om 220...240 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 70 kA Icu om 380...415 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 50 kA Icu om 440 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
utilisation category	A In overeenstemming met EN 60947-2 A In overeenstemming met IEC 60947-2
suitability for isolation	Ja In overeenstemming met EN 60898-1 Ja In overeenstemming met EN 60947-2 Ja In overeenstemming met IEC 60898-1 Ja In overeenstemming met IEC 60947-2
standards	EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2 EN 60898-1
quality labels	NF

### Complementair

network frequency	50/60 Hz
magnetic tripping limit	8 x In +/- 20 %

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>ics dienst onderbrekingsvermogen</b>	70 kA 100 % In overeenstemming met EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % In overeenstemming met IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % In overeenstemming met EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % In overeenstemming met IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % In overeenstemming met EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % In overeenstemming met IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % In overeenstemming met IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 70 kA 100 % In overeenstemming met EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % In overeenstemming met EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 50 kA 100 % In overeenstemming met IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % In overeenstemming met IEC 60947-2 - 180...250 V DC 15 kA 100 % In overeenstemming met EN 60947-2 - 180...250 V DC
<b>limitation class</b>	3 In overeenstemming met EN 60898-1 3 In overeenstemming met IEC 60898-1
<b>[Ui] rated insulation voltage</b>	500 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met IEC 60947-2
<b>[Uimp] rated impulse withstand voltage</b>	6 kV In overeenstemming met EN 60947-2 6 kV In overeenstemming met IEC 60947-2
<b>contact position indicator</b>	Ja
<b>control type</b>	Omschakelen
<b>local signalling</b>	Uitschakelindicator
<b>mounting mode</b>	Vast
<b>mounting support</b>	DIN-rail
<b>comb busbar and distribution block compatibility</b>	Boven- of onderkant: JA
<b>aantal modules van 9 mm</b>	8
<b>height</b>	85 mm
<b>breedte</b>	72 mm
<b>depth</b>	78,5 mm
<b>net weight</b>	0,5 kg
<b>colour</b>	Wit
<b>mechanical durability</b>	20000 cycles
<b>electrical durability</b>	10000 cycles
<b>aansluitingen - aansluitklemmen</b>	Enkelvoudige klem (boven- of onderkant) 1...25 mm <sup>2</sup> stijf Enkelvoudige klem (boven- of onderkant) 1...16 mm <sup>2</sup> flexibel
<b>wire stripping length</b>	14 mm voor boven- of onderkant aansluiting
<b>tightening torque</b>	2 N.m boven- of onderkant
<b>earth-leakage protection</b>	Apart blok

## Omgeving

<b>IP beschermingsgraad</b>	IP20 In overeenstemming met IEC 60529 IP20 In overeenstemming met EN 60529
<b>pollution degree</b>	3 In overeenstemming met EN 60947-2 3 In overeenstemming met IEC 60947-2
<b>overvoltage category</b>	IV
<b>tropicalisation</b>	2 In overeenstemming met IEC 60068-1
<b>relative humidity</b>	95 % om 55 °C
<b>operating altitude</b>	0...2000 m
<b>ambient air temperature for operation</b>	-35...70 °C
<b>ambient air temperature for storage</b>	-40...85 °C

## Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	7,500 cm
Package 1 Width	7,200 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	442,000 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	3
Package 2 Height	8,000 cm
Package 2 Width	10,000 cm
Package 2 Length	22,500 cm
Package 2 Weight	1,389 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	33
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	15,831 kg

## contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

## 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 35

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

SCIP-nummer 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

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.