

# Productinformatieblad

Specificaties



## Acti9 iCV40N - Aardlekautomaat - 3P+N - 20A - C-Karakteristiek - 6000A - 30mA - Type A

A9DC3720

EAN Code : 3606481328656

**Price\* : 190,70 EUR**

### Hoofd

Range	Acti9
Product name	Acti9 iCV40
Product or component type	Aardlekschakelaar met overstroombeveiliging
Device short name	iCV40N
Device application	Distributie
Poles description	3P + N
Number of protected poles	3
Neutral position	Links
[In] rated current	20 A
Network type	AC
Trip unit technology	Thermisch-magnetisch
Curve code	C
Aardlekgevoeligheid	30 mA
Tijdvertraging differentieelfunctie	Onmiddellijk
Klasse differentieelfunctie	Type A
Breaking capacity	6000 A Icn bij 400 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1
Suitability for isolation	Ja conform aan EN/IEC 60947-2
Quality labels	VDE EAC

### Complementair

Locatie eenheid in systeem	Vertrekker
Network frequency	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	400 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	5...10 x In
Technologie uitschakeling differentieel	Spanningsonafhankelijk
[Ics] rated service breaking capacity	6000 A 100 % x Icn bij 400 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1

\* 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>Nominaal uitschakel- en inschakelvermogen</b>	Idm 3000 A bij 400 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 61009-2-1
<b>Limitation class</b>	3 conform aan EN/IEC 61009-2-1
<b>[Ui] rated insulation voltage</b>	440 V AC 50/60 Hz
<b>[Uimp] rated impulse withstand voltage</b>	4 kV
<b>Contact position indicator</b>	Ja
<b>Control type</b>	Omschakelen
<b>Local signalling</b>	Foutindicatie AAN/UIT indicatie
<b>Mounting mode</b>	Clip-on
<b>Mounting support</b>	DIN-rail
<b>Comb busbar and distribution block compatibility</b>	Boven- of onderkant: tooth
<b>Connection pitch</b>	18 mm tussen fases 9 mm tussen fase en nul
<b>Aantal modules van 9 mm</b>	10
<b>Height</b>	93 mm
<b>Width</b>	90 mm
<b>Depth</b>	73 mm
<b>Net weight</b>	500 g
<b>Colour</b>	Wit
<b>Mechanical durability</b>	20000 cycles
<b>Electrical durability</b>	20000 cycles
<b>Locking options description</b>	Verzegelbare Vergrendelingsapparaat
<b>Connections - terminals</b>	Tunneelaansluitklemmen boven- of onderkant1...16 mm <sup>2</sup> stijf Tunneelaansluitklemmen boven- of onderkant1...10 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>	Ingebouwd
<b>Omgeving</b>	
<b>Standards</b>	EN/IEC 61009-2-1
<b>Product certifications</b>	CE
<b>IP-beschermingsgraad</b>	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulaire behuizing) conforming to IEC 60529
<b>Pollution degree</b>	3
<b>Overvoltage category</b>	III conform aan IEC 60364
<b>Elektromagnetische compatibiliteit</b>	8/ 20 µs impulsweerstand, 250 A conform aan EN/IEC 61009-1
<b>Relative humidity</b>	95 % bij 55 °C
<b>Operating altitude</b>	2000 m
<b>Ambient air temperature for operation</b>	-25...60 °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	9,0 cm
Package 1 Width	11,5 cm
Package 1 Length	12,5 cm
Package 1 Weight	575,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	16
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	9,64 kg

## Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	<a href="#">REACH-verklaring</a>
EU-richtlijn RoHS	Voldoet <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>
Kwikvrij	Ja
RoHS-regulering China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a> Product buiten toepassingsbereik RoHS China. Vermelding van stof ter informatie.
Informatie over RoHS-vrijstelling	<a href="#">Ja</a>
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>
WEEE	Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.
Aanwezigheid van halogeen	Product met halogenvrije kunststof onderdelen en kabels

## Aanbevolen vervanging(en)