

Productinformatieblad

Specificaties



Acti9 Active iC40N ARC - Installatieautomaat met vlamboombeveiliging - 1P+N - 40A - C-kar - 6000A

A9TPED640

EAN Code: 3606481906410

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	40 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
elektrische gegevensregistratie	Datum en tijd Onderhoudsindicators
compatibiliteit product	Ecostruxure panelserver geavanceerd Ecostruxure ingang panelserver Ecostruxure panelserver 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

Ue toegekende bedrijfsspanning	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 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
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	10000 cycles
locking options description	Vergrendelingsapparaat
kalbelinvoer	Boven- en onderkant
connections - terminals	Tunnelaansluitklem 1...10 mm ² flexibel Tunnelaansluitklem 1...16 mm ² 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

Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1

verpakking 1 hoogte	4,300 cm
verpakking 1 breedte	8,300 cm
verpakking 1 lengte	11,300 cm
verpakking_1_gewicht	235,000 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	5,943 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	97 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]	94 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.6 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	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde
Siliconenvrij	Nee

Use Longer

Levensduurverlenging

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

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	48
Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
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.