

# Produktdatablad

Specifikationer



## Acti9 AFDD Gnistdetektor/ lysbuevagt iCV40N VigiARC 1P+N 10A C-karakteristik: MCB+RCD+AFD, 30 mm kl.A, 36 mm

EI-nr:  
3322051129

A9TDF3610

EAN-nr: 3606481906588

## Egenskaber

Sortiment	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iCV40 ARC
Produkttype	Arc Fault Detection RCBO
Enhedsforkortelse	iCV40N ARC
Produktspecifik applikation	Arc fault detection
Standarder	"EN/IEC 62606" EN/IEC 61009-1 "EN/IEC 60947-2" EN/IEC 61009-2-1
Beskrivelse af poler	1P + N
antal beskyttede poler	1
kurvekode	C
brydeevne	N
brydeevne	6000 A Icn ved 230 V AC 50 Hz i henhold til "IEC 61009-2-1" 10 kA Icu ved 230 V AC 50 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"
nominel brudbelastning	Idm 3000 A ved 230 V AC 50 Hz i henhold til "IEC 61009-2-1"
neutral position	Venstre
Netværkstype	AC
Fejlstrømsbeskyttelse med tidsforsinkelse	Øjeblikkelig
følsomhedsklasse	Type A-SI
opsamling af elektriske data	Date and time Serviceindikator
egnet for adskillelse	Ja
Fejlstrømsafbryders trip/udkoblings teknologi	Spændingsafhængig
udløserteknologi	Termo-magnetisk
fejlstrømsbeskyttelse	Integreret

## Produktinformationer

[In] mærkestrøm	10 A
Netværksfrekvens	50 Hz
[Ue] Nominel driftsspænding	230 V AC 50 Hz
placering af enheden i systemet	Udegående

kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse	5...10 x In
[Ics] Nominel brydeevne	6000 A AC 50 Hz i henhold til "IEC 61009-2-1" 7,5 kA AC 50 Hz i henhold til IEC 60947-2
begrænsningsklasse	3
[Ui] Isolationsspænding	250 V AC 50 Hz Imellem fase og neutral
grænse for udløsespænding	"275 V" for +/- 5 V
[Uimp] impulsmodstandsspænding	4 kV
kontaktpositionsindikator	Ja
Type af betjening	Vippearm
Lokal signalering	ON, OFF, fejludløser LED arc fault diagnostic
Montageform	Clip-on
Montagetilbehør	DIN-skinne
Farve	Hvid (RAL 9003)
Mekanisk holdbarhed	20000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	20000 kredsløb 230 V AC 50 Hz
Overspændingskategori	III
beskrivelse af låsemuligheder	Hængelåseanordning
Kabelindføring	Top and bottom
tilslutningsklemmer	Tunnel type klemrække1...16 mm <sup>2</sup> stiv Tunnel type klemrække1...10 mm <sup>2</sup> Fleksibel
ledningslængde	14 mm
tilspændingsmoment	2 N.m
sløjfeskinne/distributionsblok	Ja
Antal moduler á 9 mm	4
Højde	91 mm
Bredde	36 mm
Dybde	73 mm
Vægt	220 g
Samlet effekttab	2,906 W
Power losses per pole	2,55 W
Strømtab på neutral	0,355 W

## Miljø

lægstømsfølsomhed	30 mA
IP kapslingsklasse	IP20 conforming to IEC 60529
Foreningsgrad	2 i henhold til "EN/IEC 62606"
tropetilpasning	Severity B i henhold til IEC 60068-2-30 til "28 d"
relativ fugtighed	95 % ved 55 °C
Driftshøjde	2000 m
Omgivelsestemperatur under drift	-25...50 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...80 °C

---

kvalitetsmærker	IMQ "AENOR" OVE
-----------------	-----------------------

## Forpakkingsinformation

---

Enhedstype af pakke 1	PCE
-----------------------	-----

---

Antal enheder i pakke 1	1
-------------------------	---

---

Pakke 1 Højde	4,400 cm
---------------	----------

---

Pakke 1 Længde	8,300 cm
----------------	----------

---

Package 1 Length	11,400 cm
------------------	-----------

---

Pakke 1 Vægt	236,000 g
--------------	-----------

---

Enhedstype af pakke 2	S02
-----------------------	-----

---

Antal enheder i pakke 2	24
-------------------------	----

---

Pakke 2 Højde	15,000 cm
---------------	-----------

---

Pakke 2 Bredde	30,000 cm
----------------	-----------

---

Pakke 2 Længde	40,000 cm
----------------	-----------

---

Pakke 2 Vægt	5,929 kg
--------------	----------

## Logistik informationer

---

Oprindelsesland	ES
-----------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

### Miljøfodaftryk

Samlet livscyklus for kulstofaftryk

66

PEP-profil (Product Environmental Profile)

[Miljøprofil for produkt](#)

### Use Better

#### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

Yes

[EU RoHS-direktiv](#)

I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer

B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab

REACH-regulering

[REACH-erklæring](#)

### Use Again

#### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering

Ja

WEEE Label



Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.