

# Produktdatablad

Specifikationer



## Acti9 RCD/Fejlstrømsafbryder 4P 40A 30mA klasse B-Si AC/DC, B: 72mm til installationer med 3faset frekvensomformer og inverter med DC strømme

El-nr.:

3322097099

A9Z61440

EAN-nr: 3606489502706

## Egenskaber

Sortiment	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iID
Produkttype	Fejlstrømsafbryder (RCD)
Enhedsforkortelse	iID
Enhedsapplikation	Fotovoltaiske 3P hastighedsdrev Løfte op
Beskrivelse af poler	4P
neutral position	Venstre
[In] mærkestrøm	40 A
Netværkstype	AC
lægstømsfølsomhed	30 mA
fejlstrømsbeskyttelse med tidsforsinkelse	Øjeblikkelig
følsomhedsklasse	Type B-Si (superimmuniseret)
kvalitetsmærker	VDE NF IMQ KEMA

## Produktinformationer

placering af enheden i systemet	Udegående Indgående gruppe
Netværksfrekvens	50 Hz
[Ue] Nominel driftsspænding	400 V AC 50 Hz
Fejlstrømsafbryders trip/ udkoblings teknologi	Spændingsafhængig
nominel brudbelastning	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
betinget mærkekortslutningstrøm	10 kA
[Ui] Isolationsspænding	500 V
[Uimp] impulsmodstandsspænding	6 kV
kontaktpositionsindikator	Ja
Type af betjening	Vippearm

lokal indikering	ON/OFF indikation LED (grøn) for spænding tilstede Trip indikator
Montageform	Clip-on
Montagetilbehør	DIN-skinne
Antal moduler á 9 mm	8
Højde	88 mm
bredde	72 mm
Dybde	79 mm
Vægt	415 g
Farve	Hvid
Mekanisk holdbarhed	20000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	15000 kredsløb
beskrivelse af låsemuligheder	Hængelåseanordning
tilslutningsklemmer	Dobbel terminal front1...35 mm <sup>2</sup> stiv Dobbel terminal front1...25 mm <sup>2</sup> Fleksibel Dobbel terminal front1...25 mm <sup>2</sup> fleksibel med tyllerør Dobbel terminal tilbage1...25 mm <sup>2</sup> stiv Dobbel terminal tilbage1...16 mm <sup>2</sup> Fleksibel Dobbel terminal tilbage1...16 mm <sup>2</sup> fleksibel med tyllerør
ledningslængde	14 mm til top eller bund forbindelse
tilspændingsmoment	3,5 N.m top eller bund

## Miljø

Standarder	IEC 61008-2-1 "IEC/EN 62423" "EN 61008-2-1"
productcertificeringer	CCC KC
IP kapslingsklasse	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) conforming to IEC 60529
IP kapslingsklasse	IK05
Forureningsgrad	3
Overspændingskategori	IV
elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impuls modstand, "3 kA" i henhold til EN/IEC 61008-1
Driftshøjde	0...2000 m
temperatur ved drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C

## Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	8,4 cm
Pakke 1 Længde	7,5 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Pakke 1 Vægt	452,0 g

Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	27
Pakke 2 Højde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Længde	40,0 cm
Pakke 2 Vægt	12,606 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 >](#)

### Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.) 73

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

### Use Better

#### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap Yes

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#) I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer C2a63347-7a15-4eaa-acdb-227b8b7a3919

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

### Use Again

#### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil [Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering No

WEEE  Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande