

Specifikationer



El-nr.:

3322051129

A9TDF3610

EAN-nr: 3606481906588

Område	Acti9
Produktnavn	Acti9 iCV40 ARC
Produkt- eller komponenttype	Gnistdetektor - RCBO
Kort navn på enheden	iCV40N ARC
Produktspecifik applikation	Detektering af lysbuefejl
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 EN/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 EN/IEC 61009-2-1
Neutral position	Venstre
Netværkstype	AC
Fejlstrømsbeskyttelse med tidsforsinkelse	Øjeblikkelig
Følsomhedsklasse	Klasse A-Si
opsamling af eelektriske data	Date and time Serviceindikator
Egnet for adskillelse	Ja
Fejlstrømsafbryders trip/ udkoblings teknologi	Spændingsuafhængig
Udløserteknologi	Termo-magnetisk
Fejlstrømsbeskyttelse	Integreret

[In] mærkestrøm	10 A
Netværksfrekvens	50 Hz
[Ue] nominel driftsspænding	230 V AC 50 Hz
Placering af enheden i systemet	Udgående

Kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse	5...10 x In
[Ics] nominal brydeevne	6000 A AC 50 Hz i henhold til EN/IEC 61009-2-1 7,5 kA AC 50 Hz i henhold til "EN/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
Kontakt positions indikator	Ja
Type af betjening	Vippearm
Lokal signalering	ON, OFF, fejludkobling LED-lysuefejldiagnose
Monteringsstilstand	Clip-on
Monteringsfæste	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 og bund
Tilslutningsklemmer	Tunnel type klemrække1...16 mm² stiv Tunnel type klemrække1...10 mm² Fleksibel
Ledningslængde	14 mm
Tilspændingsmoment	2 N.m
Kompatibel med sløjfeskinner og fordelerblokke	JA
Antal moduler á 9 mm	4
Højde	91 mm
Bredde	36 mm
Dybde	73 mm
Nettovægt	220 g
Samlet effekttab	2,906 W
Effekttab pr pol	2,55 W
Effekttab på neutral	0,355 W

Miljø

Lægstrømsfølsomhed	30 mA
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 60529
Forureningsgrad	2 i henhold til "EN/IEC 62606"
Tropetilpasning	Sværhedsgrad B i henhold til IEC 60068-2-30 til "28 d"
Relativ luftfugtighed	95 % ved 55 °C
Driftshøjde	2000 m
Omgivende lufttemperatur under drift	-25...50 °C
Omgivende lufttemperatur til opbevaring	-40...80 °C

Kvalitetsmærker	IMQ "AENOR" OVE
-----------------	-----------------------

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	4,400 cm
Pakke 1 Bredde	8,300 cm
Pakke 1 Længde	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
-----------------	----

Garanti

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----



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 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for fremstillingsfasen [A1 til A3]	3 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for distributionsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for installationsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for brugsfasen [B2, B3, B4, B6]	63 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for slutlivsfasen [C1 til C4]	0.6 kg CO2 eq.
Miljømæssige oplysninger	Miljøprofil for produkt

Use Better



Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap	Yes
Emballage uden plast	Yes
SCIP-nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
EU RoHS-direktivet	Overholder undtagelser
Reach-forordning	Reference contains SVHC above the threshold
OECD's PFAS-forordning	Varen indeholder PFAS-kemikalier
POP-direktivet	Ingen POP
Status som halogenfri	Produkt med halogenfrie plastdele
PVC fri	No
Silikonefri	Nej

Use Again



Ompakning og genfremstilling

Genvindingspotentiale, i %	48
Cirkularitetsprofil	Oplysninger om udtjent udstyr
Returnering	Ja
WEEE-mærkning	 Produktet skal bortskaffes på et marked i den europæiske union i henhold til specifik affaldsindsamling og må aldrig bortskaffes sammen med husholdningsaffald.