

# Produktdatablad

Specifikationer



## Personskyddsbrytare, Acti9 iCV40H, 1 P+N, 16 A, C-kurva, 30 mA, klass A

E-nummer:  
2165294

A9DC4616

EAN-kod: 3606489444600

## Produktdata

produktfamilj	Acti 9
produktnamn	Acti 9 iCV40
typ av produkt eller komponent	Personskyddsbrytare
enhetens korta namn	iCV40H
enhetsapplikation	Distribution
antal poler	1P + N
antal skyddade poler	1
neutralledares placering	Vänster
[In] märkström	16 A
typ av nät	AC
utlösarteknik	Termisk-magnetisk
kurvkod	C
känslighet läckström	30 mA
jordfelskydd med tidsfördröjning	Momentan
jordfelsbrytare klass	Typ A
brytförmåga	10000 A Icn överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1 vid 230 V AC 50/60 Hz
lämplighet för isolation	Ja överensstämmer med EN/IEC 60947-2
kvalitetsmärkning	OVE KEMA-KEUR VDE EAC

## Teknisk data

Complementary	Utgående
nätverksfrekvens	50/60 Hz
Ue märkspänning	230 V AC 50/60 Hz
magnetisk utlösningnivå	5...10 x In
jordfelsbrytare strömlösningsteknik	Spänningsoberoende
[ICS] servicebrytförmåga	7500 A 75 % x Icn vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1
märkström bryt- och slutkapacitet	I <sub>dm</sub> 6000 A vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN 61009-2-1 I <sub>dm</sub> 500 A vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med IEC 61009-2-1
begränsningsklass	3 överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1
[UI] isolationsspänning	400 V AC 50/60 Hz

Priset är angivet som indikativt listpris (exkl. moms) och kan komma att korrigeras med rabatt - kontrollera med din grossist eller återförsäljare för faktiskt pris.

[Uimp] nominellt motstånd mot pulsspänning	4 kV
positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
lokal indikering	TILL/FRÅN indikering Fel indikering
montagesätt	Clip-on
montagefästen	DIN-skena
kombinerad skenfördelning kompabilitet	Topp eller botten: tand
anslutningsavstånd	9 mm mellan fas och nolla
9mm modul	4
höjd	85 mm
bredd	36 mm
djup	73 mm
produktens vikt	210 g
färg	Vit
mekanisk livslängd	20000 cycles
elektrisk livslängd	20000 cycles
beskrivning låsmöjligheter	Låsbar Padlocking device
anslutningar - plintar	Tunnelplintar topp eller botten 1...16 mm <sup>2</sup> solid Tunnelplintar topp eller botten 1...10 mm <sup>2</sup> flexibel
kabelns skullängd	14 mm for topp eller botten connection
åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
jordfelsskydd	Integrerade

## Miljö

standarder	EN/IEC 61009-2-1
produktcertifieringar	CE
IP-kapslingsklass	IP20 conforming to IEC 61810-1 Resistiv (normkapsling) conforming to IEC 61810-1
föroreningsgrad	3
överspänningskategori	III conforming to IEC 60364
elektromagnetisk kompatibilitet	Impulstålighet 8/20 µs, 250 A överensstämmer med EN/IEC 61009-1
relativ fuktighet	95 % vid 55 °C
arbetshöjd över havet	2000 m
omgivningstemperatur vid drift	-25...60 °C
omgivande lufttemperatur för lagring	-40...85 °C

## Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal i Förpackning 1	1
Förpackning 1 höjd	8,200 cm
Förpackning 1 bredd	4,000 cm

Förpackning 1 djup	10,000 cm
Förpackning 1 vikt	218,000 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal i Förpackning 2	54
Förpackning 2 höjd	30,000 cm
Förpackning 2 bredd	30,000 cm
Förpackning 2 djup	40,000 cm
Förpackning 2 vikt	12,350 kg

## Logistik information

Ursprungsland	ES
---------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric strävar efter att uppnå nollstatus till 2050 genom partnerskap för leverantörskedjan, material med lägre påverkan och cirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanj för att förlänga produktens livslängd och återvinningsbarhet.

[Förklaring av Environmental Data >](#)

[Hur vi bedömer produkthållbarhet >](#)

### Miljöpåverkan

Koldioxidavtryck (kg CO2 eq.) 26

Miljöinformation [Produktmiljöprofil](#)

### Use Better

#### Material och förpackning

Förpackning med återvunnen kartong Nej

Förpackning utan plast Ja

EU:s RoHS-direktiv Kompatibel med undantag

SCIP-nummer 925d256e-1e3b-4319-b1ea-bbb0da48b918

REACH-förordningen [REACH-Deklaration](#)

RoHS-förordning - Kina [RoHS-deklaration Kina](#)

### Use Again

#### Packa om och återskapa

Cirkulär profil [Information om livslängdsslut](#)

WEEE (Waste Electrical and Electronic Equipment Directive)  Produkten måste destrueras inom EU genom särskild avfallsinsamling och får aldrig hamna i soptunnor

Återtagande No