

Produktdatablad

Specifikationer



Personskyddsbrytare, Acti9 iCV40N, 1 P+N, 20 A, C-kurva, 300 mA, klass ASI

E-nummer:
2165281 A9DF7620

EAN-kod: 3606489444471

Produktdata

Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 iCV40
Typ Av Produkt Eller Komponent	Personskyddsbrytare
Enhetens Korta Namn	iCV40N
Enhetsapplikation	Distribution
Antal Poler	1P + N
Antal Skyddade Poler	1
Neutralledares Placering	Vänster
[In] Märkström	20 A
Typ Av Nät	AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Känslighet Läckström	300 mA
Jordfelsskydd Med Tidsfördröjning	Momentan
Jordfelsbrytare Klass	Typ A-SI
Brytförmåga	6000 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	EAC VDE

Teknisk data

Complementary	Utgående
Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Ue Märkspänning	230 V AC 50/60 Hz
Magnetisk Utlösningsnivå	5...10 x In
Jordfelsbrytare Strömutlösningsteknik	Spänningsoberoende
[Ics] Servicebrytförmåga	6000 A 100 % x Icn vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1
Märkström Bryt- Och Slutkapacitet	Idm 6000 A vid 230 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN 61009-2-1 Idm 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
[Uimp] Nominellt Motstånd Mot Pulsspänning	4 kV

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

Friskrivningsklausul: Denna dokumentation ska inte användas för att avgöra dessa produkters lämplighet eller pålitlighet för specifika kundapplikationer.

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	Padlocking device Låsbar
Anslutningar - Plintar	Tunnelplintar topp eller botten 1...16 mm² solid Tunnelplintar topp eller botten 1...10 mm² flexibel
Kabelns Skalllängd	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 60529 IP40 (normkapsling) conforming to IEC 60529
Föroreningsgrad	3
Överspänningskategori	III överensstämmer med IEC 60364
Elektromagnetisk Kompabilitet	Impulstålighet 8/20 µs, 3000 A överensstämmer med EN/IEC 61009-2-1
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	4,0 cm
Förpackning 1 Bredd	8,2 cm
Förpackning 1 Djup	10,2 cm

Förpackning 1 Vikt	208 g
Förpackningstyp 2	S03
Antal I Förpackning 2	54
Förpackning 2 Höjd	30,0 cm
Förpackning 2 Bredd	30,0 cm
Förpackning 2 Djup	40,0 cm
Förpackning 2 Vikt	11,673 kg
Förpackningstyp 3	P12
Number Of Units In Package 3	432
Förpackning 3 Höjd	44,4 cm
Förpackning 3 Bredd	80 cm
Förpackning 3 Djup	120 cm
Förpackning 3 Vikt	105,384 kg

Hållbarhet

Green Premium™-märkningen är Schneider Electric's åtagande att leverera produkter med förstklassig miljöprestanda. Green Premium utlovar efterlevnad av de senaste bestämmelserna, insyn i miljöpåverkan samt cirkulära och koldioxidsnåla produkter.

Handbok för bedömning av produkthållbarhet är ett white paper som klargör globala miljömärkningsstandarder och hur man tolkar miljödeklarationer.

[Läs mer om Green Premium >](#)

[Riktlinjer för utvärdering av en produkts hållbarhet >](#)



Transparens RoHS/REACH

Välbefinnandeprestanda

 Kvicksilverfri

 Rohs-Undantagsinformation [Ja](#)

 Produkt Med Halogenfria Plastdelar

Certifieringar och standarder

Reach-Förordning	REACH-Deklaration
Eu Rohs-Direktiv	Överensstämmer med undantag
Rohs-Förordning Kina	RoHS-deklaration Kina Produkten omfattas ej av RoHS Kina. Ämnesdeklaration för information.
Miljöupplysning	Produktmiljöprofil
Weee	Produkten måste kasseras på europeiska unionens marknader enligt specifik källsortering och aldrig kasseras i hushållssopor.
Cirkulationsprofil	Information om livslängdsslut