

# Produktdatablad

Specifikationer



Dvärgbrytare, Acti9 iC60N, 1 P, 32 A, C-kurva, brytförmåga 6 kA vid 240 V AC enligt EN60898, 10 kA enligt EN60947-2

E-nummer:

2112046

A9F04132

EAN-kod: 3606480440397

## Produktdata

Enhetsapplikation	Distribution
Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 iC60
Typ Av Produkt Eller Komponent	Dvärgbrytare
Enhetens Korta Namn	iC60N
Antal Poler	1P
Antal Skyddade Poler	1
[In] Märkström	32 A
Typ Av Nät	AC DC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	C
Brytförmåga	6000 A Icn överensstämmer med EN/IEC 60898-1 vid 230 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 60...72 V DC 15 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 12...60 V DC 10 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 220...240 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 12...60 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 100...133 V AC 50/60 Hz
Användnings Kategori	Kategori A överensstämmer med EN 60898-1 Kategori A överensstämmer med IEC 60898-1
Lämplighet För Isolation	Ja överensstämmer med EN 60898-1 Ja överensstämmer med EN 60947-2 Ja överensstämmer med IEC 60898-1 Ja överensstämmer med IEC 60947-2
Standarder	IEC 60947-2 IEC 60898-1 EN 60898-1 EN 60947-2

## Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetisk Utlösningsnivå	8 x In +/- 20 %

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

<b>[Ics] Servicebrytförmåga</b>	27 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % överensstämmer med EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % överensstämmer med IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 72 V DC 10 kA 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...60 V DC 15 kA 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 12...60 V DC
<b>Begränsningsklass</b>	3 överensstämmer med EN 60898-1 3 överensstämmer med IEC 60898-1
<b>[Ui] Isolationsspänning</b>	500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med IEC 60947-2
<b>[Uimp] Nominellt Motstånd Mot Pulsspänning</b>	6 kV överensstämmer med EN 60947-2 6 kV överensstämmer med IEC 60947-2
<b>Positionsindikering</b>	Ja
<b>Manövertyp</b>	Vippa
<b>Lokal Indikering</b>	Trip indikering
<b>Montagefästen</b>	DIN-skena
<b>9Mm Modul</b>	2
<b>Höjd</b>	91 mm
<b>Bredd</b>	18 mm
<b>Djup</b>	78,5 mm
<b>Produktens Vikt</b>	0,125 kg
<b>Färg</b>	Vit
<b>Mekanisk Livslängd</b>	20000 cycles
<b>Elektrisk Livslängd</b>	10000 cycles
<b>Anslutningar - Plintar</b>	Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...35 mm <sup>2</sup> solid Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...25 mm <sup>2</sup> flexibel
<b>Kabelns Skallängd</b>	14 mm for topp eller botten connection
<b>Åtdragningsmoment</b>	3,5 N.m topp eller botten
<b>Jordfelskydd</b>	Utan

## Miljö

<b>Ip-Kapslingsklass</b>	IP20 överensstämmer med IEC 60529 IP20 överensstämmer med EN 60529
<b>Föroreningsgrad</b>	3
<b>Överspänningskategori</b>	IV
<b>Tropicalisation</b>	2
<b>Relativ Fuktighet</b>	95 % vid 55 °C
<b>Omgivningstemperatur Vid Drift</b>	-35...70 °C
<b>Omgivande Lufttemperatur För Lagring</b>	-40...85 °C

## Förpackningsinformation

<b>Förpackningstyp 1</b>	PCE
<b>Antal I Förpackning 1</b>	1

Förpackning 1 Höjd	1,7 cm
Förpackning 1 Bredd	7,4 cm
Förpackning 1 Djup	9,1 cm
Förpackning 1 Vikt	123,0 g
Förpackningstyp 2	BB1
Antal I Förpackning 2	12
Förpackning 2 Höjd	8,5 cm
Förpackning 2 Bredd	9,8 cm
Förpackning 2 Djup	22,0 cm
Förpackning 2 Vikt	1,538 kg
Förpackningstyp 3	S03
Number Of Units In Package 3	132
Förpackning 3 Höjd	30,0 cm
Förpackning 3 Bredd	30,0 cm
Förpackning 3 Djup	40,0 cm
Förpackning 3 Vikt	17,475 kg

## Kontraktsgaranti

Garanti

Enligt våra försäljningsvillkor

## 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](#)

## 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

Inget behov av särskilda återvinningsåtgärder