

Produktdatablad

Specifikationer



Dvärgbrytare, Acti9 iC60N, 2 P, 16 A, B-kurva, brytförmåga 6 kA vid 400 V AC enligt EN60898, 10 kA enligt EN60947-2

E-nummer:
2112017 A9F03216

EAN-kod: 3606480439810

Produktdata

Enhetsapplikation	Distribution
Produktfamilj	Acti 9
Produktnamn	Acti 9 iC60
Typ Av Produkt Eller Komponent	Dvärgbrytare
Enhetens Korta Namn	iC60N
Antal Poler	2P
Antal Skyddade Poler	2
[In] Märkström	16 A
Typ Av Nät	DC AC
Utlösarteknik	Termisk-magnetisk
Kurvkod	B
Brytförmåga	6000 A Icn överensstämmer med EN/IEC 60898-1 vid 400 V AC 50/60 Hz 36 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 12...60 V AC 50/60 Hz 10 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid <= 125 V DC 10 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 380...415 V AC 50/60 Hz 20 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 220...240 V AC 50/60 Hz 6 kA Icu överensstämmer med EN/IEC 60947-2 vid 440 V AC 50/60 Hz 36 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 EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60898-1

Teknisk data

Nätverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetisk Utlösningsnivå	4 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.

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

[Ics] Servicebrytförmåga	15 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % överensstämmer med EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % överensstämmer med EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 6000 A 100 % överensstämmer med IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % överensstämmer med IEC 60947-2 - 72...125 V DC 10 kA 100 % överensstämmer med EN 60947-2 - 72...125 V DC
Begränsningsklass	3 överensstämmer med EN 60898-1 3 överensstämmer med IEC 60898-1
[Ui] Isolationsspänning	500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz överensstämmer med IEC 60947-2
[Uimp] Nominellt Motstånd Mot Pulsspänning	6 kV överensstämmer med EN 60947-2 6 kV överensstämmer med IEC 60947-2
Positionsindikering	Ja
Manövertyp	Vippa
Lokal Indikering	Trip indikering
Montagefästen	DIN-skena
9Mm Modul	4
Höjd	91 mm
Bredd	36 mm
Djup	78,5 mm
Produktens Vikt	0,25 kg
Färg	Vit
Mekanisk Livslängd	20000 cycles
Elektrisk Livslängd	10000 cycles
Anslutningar - Plintar	Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...25 mm² solid Dubbla anslutningar (topp eller botten) 1...16 mm² flexibel
Kabelns Skalllängd	14 mm for topp eller botten connection
Åtdragningsmoment	2 N.m topp eller botten
Jordfelsskydd	Separat block

Miljö

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

Förpackningsinformation

Förpackningstyp 1	PCE
Antal I Förpackning 1	1

Förpackning 1 Höjd	3,500 cm
Förpackning 1 Bredd	7,500 cm
Förpackning 1 Djup	9,000 cm
Förpackning 1 Vikt	226,400 g
Förpackningstyp 2	BB1
Antal I Förpackning 2	6
Förpackning 2 Höjd	8,500 cm
Förpackning 2 Bredd	10,000 cm
Förpackning 2 Djup	22,000 cm
Förpackning 2 Vikt	1,414 kg
Förpackningstyp 3	S03
Number Of Units In Package 3	66
Förpackning 3 Höjd	30,000 cm
Förpackning 3 Bredd	30,000 cm
Förpackning 3 Djup	40,000 cm
Förpackning 3 Vikt	15,980 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