Produktdatablad

Spesifikasjoner



iC60H - Automatsikring - 1P - 10A - B-kurve - I2=1,45

El-nummer:

1676001 A9F06110

EAN: 3606480437793

Produktdata

Applikasjon	Distribusjon
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iC60
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn på utstyr	iC60H
Antall poler	1P
Antall poler med vern	1
[In] merkestrøm	10 A
Type nettverk	DC AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	B
Bryteevne	10000 A Icn på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1 15 kA Icu på 220...240 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 42 kA Icu på 12 - 60 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 30 kA Icu på 100...133 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på <= 72 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 20 kA Icu på 12 - 60 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med EN 60898-1 Kategori A i samsvar med IEC 60898-1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN 60898-1 Ja i samsvar med EN 60947-2 Ja i samsvar med IEC 60898-1 Ja i samsvar med IEC 60947-2
Standarder	EN 60947-2 IEC 60947-2 EN 60898-1 IEC 60898-1

Teknisk data

Nettverksfrekvens	50_60_HZ
Magnetisk utløsningsnivå	4 x In +/- 20 %

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

[Ics] service bryteevne	21 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 12 - 60 V AC 50_60_HZ 7,5 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50_60_HZ 21 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 12 - 60 V AC 50_60_HZ 7,5 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50_60_HZ 7500 A 75 % i samsvar med EN 60898-1 - 230 V AC 50_60_HZ 7500 A 75 % i samsvar med IEC 60898-1 - 230 V AC 50_60_HZ 15 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50_60_HZ 15 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 100...133 V AC 50_60_HZ 15 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 72 V DC 20 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 12 - 60 V DC 20 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 12 - 60 V DC
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN 60898-1 3 i samsvar med IEC 60898-1
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN 60947-2 500 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 60947-2
[Uimp] nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med EN 60947-2 6 kV i samsvar med IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	Utkoblingsindikator
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	2
Høyde	91 mm
Bredde	18 mm
Dybde	78,5 mm
Vekt	0,125 kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser
Tilkoblingsklemmer	Dobbel terminal (topp eller bunn) 1…25 mm² stiv Dobbel terminal (topp eller bunn) 1…16 mm² fleksibel
Avmantlingslengde	14 mm for topp eller bunn connection
Tiltrekkningsmoment	2 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Uten

Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP20 i samsvar med EN 60529
Forurensninggrad	3
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Omgivelsestemperatur drift	−35…70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…85 °C

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1

Pakke 1 Høyde	7,500 cm
Pakke 1 Bredde	1,800 cm
Pakke 1 Vekt	9,500 cm
Package 1 Weight	114,000 g
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	9,800 cm
Pakke 2 Lengde	22,000 cm
Pakke 2 Vekt	1,443 kg
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	132
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	16,461 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	BG

Garantiperiode

Garanti	18 months

Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	**14**
PEP (Product Environmental Profile)	**Produktmiljøprofil**

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	**Ja**
Emballasje uten plast	**Ja**
EU RoHS-direktiv	**I samsvar**
SCIP-nummer	**26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9**
REACh-regelverk	**REACh-erklæring**
Halogenfri status	**Produktet inneholder halogener over grenseverdiene**

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus	**Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer**
Tilbaketakning	**No**
WEEE Label	**Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.**