

Produktdatablad

Spesifikasjoner



iC60L - Automatsikring - 2P - 40A - K-kurve - I₂=1,2

El-nummer:

1676260

A9F95240

EAN: 3606480084805

Produktdata

Applikasjon	Distribusjon
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iC60
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn på utstyr	iC60L
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
[In] merkestrøm	40 A
Type nettverk	AC DC
Verteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	K
Bryteevne	15000 A Icn på 400V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1 70 kA Icu på 12...133 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på 440 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 20 kA Icu på 380...415 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på 220...250 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med EN 60947-2 Kategori A i samsvar med IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN 60947-2 Ja i samsvar med IEC 60947-2
Standarder	EN 60947-2 IEC 60947-2

Teknisk data

Nettverksfrekvens	50_60_HZ
Magnetisk utløsningsnivå	12 x In +/- 20 %
[Ics] service bryteevne	18 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50_60_HZ 10 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 380...415 V AC 50_60_HZ 7,5 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 440 V AC 50_60_HZ 18 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50_60_HZ 10 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50_60_HZ 7,5 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 440 V AC 50_60_HZ 35 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 12...133 V AC 50_60_HZ 35 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50_60_HZ 20 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 72...125 V DC 20 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 72...125 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 impuls spenning	6 kV i samsvar med EN 60947-2 6 kV i samsvar med IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	Utkoblingsindikator
Monteringsmetode	Fast
Montering	DIN skinne
Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk	Topp eller bunn: JA
9 mm polbredde	4
Høyde	85 mm
Bredde	36 mm
Dybde	78,5 mm
Vekt	0,25 kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser
Tilkoblingsklemmer	Enkeltklemme (topp eller bunn) 1...35 mm ² stiv Enkeltklemme (topp eller bunn) 1...25 mm ² fleksibel
Avmantlingslengde	14 mm for topp eller bunn connection
Tiltrekningsmoment	3,5 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk

Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP20 i samsvar med EN 60529
Forurensningsgrad	3 i samsvar med EN 60947-2 3 i samsvar med IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	0 - 2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,500 cm
Pakke 1 Bredde	3,500 cm
Pakke 1 Vekt	9,400 cm
Package 1 Weight	259,000 g
Enhets type pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	6

Pakke 2 Høyde	7,800 cm
Pakke 2 Bredde	9,800 cm
Pakke 2 Lengde	22,000 cm
Pakke 2 Vekt	1,614 kg
Enhetsstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	66
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	18,241 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 months
---------	-----------

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 **41**

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.**