

Mer om A9F06150

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools



A9F06150

iC60H - automatsikring - 1P - 50A - B-kurve

EI-nummer: 1676008

EAN: 3606480437861



Last ned produktdatablad for A9F06150 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Applikasjon	Distribusjon
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iC60
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	IC60H
Antall poler	1P
Antall poler med vern	1
[In] merkestrøm	50 A
Type nettverk	AC DC
Verneteknologi	Termisk+magnetisk
Kurve kode	B
Bryteevne	10000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 15 kA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 42 kA Icu at 12...60 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 30 kA Icu at 100...133 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA Icu at 60...72 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 20 kA Icu at 12...60 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Category A conforming to EN 60898-1 Category A conforming to IEC 60898-1
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN 60898-1 Yes conforming to EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60898-1 Ja i samsvar med IEC 60947-2
Standarder	EN 60947-2 IEC 60898-1 IEC 60947-2 EN 60898-1

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Magnetic tripping limit	4 x In +/- 20 %

[Ics] service bryteevne	21 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % conforming to EN 60947-2 - 72 V DC 15 kA 100 % conforming to IEC 60947-2 - 72 V DC 20 kA 100 % conforming to EN 60947-2 - 12...60 V DC 20 kA 100 % conforming to IEC 60947-2 - 12...60 V DC
Strømbegrensningsklasse	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls­spenning	6 kV conforming to EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsl­ing	Trip indicator
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	2
Høyde	91 mm
Bredde	18 mm
Dybde	78,5 mm
Vekt	0,125 kg
Farge	White
Mekanisk levetid	20000 syk ­ luser
Elektrisk levetid	10000 cycles
Tilkoblingsklemmer	Dobbel terminal (topp eller bunn) 1...35 mm² stiv Dobbel terminal (topp eller bunn) 1...25 mm² fleksibel
Av mant­lings lengde	14 mm for topp eller bunn tilkobling
Tiltrekkningsmoment	3,5 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Miljø	
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP20 conforming to 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
Packing Units	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	139 g
Forpakning 1 høyde	1,7 cm
Forpakning 1 bredde	7,3 cm
Forpakning 1 lengde	8,8 cm
Enhetsstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	1,732 kg
Forpakning 2 høyde	9 cm
Forpakning 2 bredde	10 cm
Forpakning 2 lengde	22 cm
Enhetsstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	132
Forpakning 3 vekt	19,539 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Contractual warranty	
Garanti	18 months