

## Mer om A9F06316

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

Discover your Schneider-  
Electric tools



## A9F06316 iC60H - Automatsikring - 3P - 16A - B-kurve

EI-nummer: 1676023

EAN: 3606480438011



Last ned produktdatablad for A9F06316 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	3P
Antall poler med vern	3
[In] merkestrøm	16 A
Type nettverk	DC AC
Vernteknologi	Termisk+magnetisk
Kurve kode	B
Bryteevne	10000 A Icn at 400 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60898-1 42 kA Icu at 12...60 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 30 kA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 42 kA Icu at 100...133 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA Icu at <= 180 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	IEC 60898-1 IEC 60947-2 EN 60947-2 EN 60898-1

#### Komplementær

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

<b>[Ics] service bryteevne</b>	15 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 5 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 15 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 5 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 7500 A 75 % conforming to IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 21 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz 15 kA 100 % conforming to IEC 60947-2 - 125...180 V DC 15 kA 100 % conforming to EN 60947-2 - 125...180 V DC
<b>Strømbegrensningsklasse</b>	3 conforming to EN 60898-1 3 conforming to IEC 60898-1
<b>[Ui] isolasjonsspenning</b>	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
<b>[Uimp] Nominell impuls<span>­</span>spenning</b>	6 kV conforming to EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2
<b>Kontaktposisjonsindikering</b>	Ja
<b>Kontrolltype</b>	Kipp
<b>Lokal varsling</b>	Trip indicator
<b>Montering</b>	DIN skinne
<b>9 mm polbredde</b>	6
<b>Høyde</b>	91 mm
<b>Bredde</b>	54 mm
<b>Dybde</b>	78,5 mm
<b>Vekt</b>	0,375 kg
<b>Farge</b>	White
<b>Mekanisk levetid</b>	20000 sykuser
<b>Elektrisk levetid</b>	10000 cycles
<b>Tilkoblingsklemmer</b>	Double terminal (top or bottom) 1...25 mm <sup>2</sup> rigid Double terminal (top or bottom) 1...16 mm <sup>2</sup> flexible
<b>Avmantlings lengde</b>	14 mm for topp eller bunn tilkobling
<b>Tiltrekningsmoment</b>	2 N.m top or bottom
<b>Jordfeilbeskyttelse</b>	Separat blokk
<b>Miljø</b>	
<b>IP-grad</b>	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP20 conforming to EN 60529
<b>Forurensninggrad</b>	3
<b>Overspenningskategori</b>	IV
<b>Tropisk beskyttelse</b>	2
<b>Relativ fuktighet</b>	95 % på 55 °C

Omgivelsestemperatur drift	-35...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
<b>Packing Units</b>	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	351 g
Forpakning 1 høyde	5,3 cm
Forpakning 1 bredde	7,5 cm
Forpakning 1 lengde	8,7 cm
Enhetsstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	1,468 kg
Forpakning 2 høyde	8,6 cm
Forpakning 2 bredde	9,8 cm
Forpakning 2 lengde	22 cm
Enhetsstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	44
Forpakning 3 vekt	16,635 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months