

## Mer om A9F06216

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**A9F06216****iC60H - Automatsikring - 2P - 16A - B-kurve**

EI-nummer: 1676013

EAN: 3606480437915



Last ned produktdatablad for A9F06216 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	2P
Antall poler med vern	2
[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 på 12 - 60 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 10 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 30 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på <= 125 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 42 kA Icu på 100...133 V AC 50/60 Hz 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	Yes conforming to EN 60898-1 Yes conforming to EN 60947-2 Yes conforming to IEC 60898-1 Yes conforming to IEC 60947-2
Standarder	EN 60898-1 IEC 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2

**Komplementær**

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

<b>[Ics] service bryteevne</b>	<p>15 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz</p> <p>7,5 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz</p> <p>5 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz</p> <p>15 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz</p> <p>7,5 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz</p> <p>5 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz</p> <p>7500 A 75 % conforming to EN 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz</p> <p>7500 A 75 % conforming to IEC 60898-1 - 400 V AC 50/60 Hz</p> <p>21 kA 50 % i samsvar med IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz</p> <p>21 kA 50 % i samsvar med EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz</p> <p>15 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 72...125 V DC</p> <p>15 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 72...125 V DC</p>
<b>Strømbegrensningsklasse</b>	<p>3 conforming to EN 60898-1</p> <p>3 conforming to IEC 60898-1</p>
<b>[Uij] isolasjonsspenning</b>	<p>500 V AC 50/60 Hz conforming to EN 60947-2</p> <p>500 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2</p>
<b>[Uimp] Nominell impuls<span>­</span>spenning</b>	<p>6 kV conforming to EN 60947-2</p> <p>6 kV conforming to IEC 60947-2</p>
<b>Kontaktposisjonsindikering</b>	Ja
<b>Kontrolltype</b>	Kipp
<b>Lokal varsling</b>	Trip indicator
<b>Montering</b>	DIN skinne
<b>9 mm polbredde</b>	4
<b>Høyde</b>	91 mm
<b>Bredde</b>	36 mm
<b>Dybde</b>	78,5 mm
<b>Vekt</b>	0,25 kg
<b>Farge</b>	White
<b>Mekanisk levetid</b>	20000 sykuser
<b>Elektrisk levetid</b>	10000 cycles
<b>Tilkoblingsklemmer</b>	<p>Dobbel terminal ( topp eller bunn) 1...25 mm<sup>2</sup> stiv</p> <p>Dobbel terminal ( topp eller bunn) 1...16 mm<sup>2</sup> fleksibel</p>
<b>Av mantlings lengde</b>	14 mm for top or bottom connection
<b>Tiltrekningsmoment</b>	2 N.m top or bottom
<b>Jordfeilbeskyttelse</b>	Separat blokk
<b>Miljø</b>	
<b>IP-grad</b>	<p>IP20 conforming to IEC 60529</p> <p>IP20 conforming to EN 60529</p>
<b>Forurensninggrad</b>	3
<b>Overspenningskategori</b>	IV
<b>Tropisk beskyttelse</b>	2
<b>Relativ fuktighet</b>	95 % at 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	233 g
Forpakning 1 høyde	7,5 cm
Forpakning 1 bredde	3,6 cm
Forpakning 1 lengde	9,5 cm
Enhetsstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	1,461 kg
Forpakning 2 høyde	8,5 cm
Forpakning 2 bredde	9,8 cm
Forpakning 2 lengde	22 cm
Enhetsstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	66
Forpakning 3 vekt	16,558 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>
Kvikksølvfri	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