

## Mer om A9F06120

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**A9F06120****iC60H - Automatsikring - 1P - 20A - B-kurve**

EI-nummer: 1676004

EAN: 3606480437823



Last ned produktdatablad for A9F06120 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	20 A
Type nettverk	DC AC
Vernteknologi	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 på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med 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	Ja i samsvar med EN 60898-1 Ja i samsvar med EN 60947-2 Ja i samsvar med IEC 60898-1 Yes conforming to IEC 60947-2
Standarder	EN 60947-2 EN 60898-1 IEC 60947-2 IEC 60898-1

**Komplementær**

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

<b>[Ics] service bryteevne</b>	21 kA 50 % conforming to 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 % conforming to 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 % 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 % 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 % 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
<b>Strømbegrensningsklasse</b>	3 i samsvar med EN 60898-1 3 i samsvar med IEC 60898-1
<b>[Ui] isolasjonsspenning</b>	500 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN 60947-2 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med IEC 60947-2
<b>[Uimp] Nominell impuls<span>­</span>spenning</b>	6 kV i samsvar med EN 60947-2 6 kV conforming to IEC 60947-2
<b>Kontakt<span>­</span>posisj<span>­</span>onsindikering</b>	Ja
<b>Kontroll<span>­</span>type</b>	Kipp
<b>Lokal<span>­</span>varsl<span>­</span>ing</b>	Trip indicator
<b>Montering</b>	DIN skinne
<b>9 mm pol<span>­</span>bredde</b>	2
<b>Høyde</b>	91 mm
<b>Bredde</b>	18 mm
<b>Dybde</b>	78,5 mm
<b>Vekt</b>	0,125 kg
<b>Farge</b>	White
<b>Mekanisk levetid</b>	20000 syk <span>­</span> luser
<b>Elektrisk levetid</b>	10000 syk <span>­</span> luser
<b>Tilkoblings<span>­</span>klemmer</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>Av<span>­</span>mant<span>­</span>lings<span>­</span>lengde</b>	14 mm for top or bottom connection
<b>Tiltrekknings<span>­</span>moment</b>	2 N.m top or bottom
<b>Jord<span>­</span>feil<span>­</span>beskyttelse</b>	Uten
<b>Miljø</b>	
<b>IP<span>­</span>grad</b>	IP20 conforming to IEC 60529 IP20 i samsvar med EN 60529
<b>Forurensning<span>­</span>grad</b>	3
<b>Overspennings<span>­</span>kategori</b>	IV
<b>Tropisk<span>­</span>beskyttelse</b>	2
<b>Relativ fuktighet</b>	95 % at 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	119,52 g
-------------------	----------

Forpakning 1 høyde	2 cm
--------------------	------

Forpakning 1 bredde	7,5 cm
---------------------	--------

Forpakning 1 lengde	9 cm
---------------------	------

### Offer Sustainability

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.
------	--

### Garantiperiode

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