

## Mer om A9F07401

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**A9F07401****iC60H - Automatsikring - 4P - 1A - C-kurve**

EI-nummer: 1676086  
EAN: 3606480438738



Last ned produktdatablad for A9F07401 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                 | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Antall poler med vern        | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [In] merkestrøm              | 1 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Type nettverk                | DC<br>AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Verneteknologi               | Termisk-magnetisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kurve kode                   | C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Bryteevne                    | 10000 A Icn på 400V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1<br>15 kA Icu på <= 250 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>70 kA Icu på 12 - 60 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>70 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>70 kA Icu på 100...133 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>70 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>70 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Utnyttelsekategori           | Kategori A i samsvar med EN 60898-1<br>Kategori A i samsvar med IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Egnethet for isolasjon       | Ja i samsvar med EN 60898-1<br>Ja i samsvar med EN 60947-2<br>Ja i samsvar med IEC 60898-1<br>Ja i samsvar med IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Standarder                   | IEC 60898-1<br>IEC 60947-2<br>EN 60947-2<br>EN 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

**Komplementær**

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Nettverksfrekvens       | 50/60 Hz        |
| Magnetic tripping limit | 8 x In +/- 20 % |

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Ics] service bryteevne</b>                      | 70 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>7500 A 75 % i samsvar med EN 60898-1 - 400V AC 50/60 Hz<br>7500 A 75 % i samsvar med IEC 60898-1 - 400V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 180...250 V DC<br>15 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 180...250 V DC |
| <b>Strømbegrensningsklasse</b>                      | 3 i samsvar med EN 60898-1<br>3 i samsvar med IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>[Ui] isolasjonsspenning</b>                      | 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN 60947-2<br>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<br>6 kV i samsvar med IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Kontaktposisjonsindikering</b>                   | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Kontrolltype</b>                                 | Kipp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Lokal varslings</b>                              | Trip indicator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Montering</b>                                    | DIN skinne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>9 mm polbredde</b>                               | 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Høyde</b>                                        | 91 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Bredde</b>                                       | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Dybde</b>                                        | 78,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Vekt</b>                                         | 0,5 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Farge</b>                                        | Hvit                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Mekanisk levetid</b>                             | 20000 sykler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Elektrisk levetid</b>                            | 10000 sykler                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Tilkoblingsklemmer</b>                           | Dobbel terminal ( topp eller bunn) 1...25 mm <sup>2</sup> stiv<br>Dobbel terminal ( topp eller bunn) 1...16 mm <sup>2</sup> fleksibel                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Av mantlings lengde</b>                          | 14 mm for topp eller bunn tilkobling                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Tiltrekningsmoment</b>                           | 2 N.m topp eller bunn                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Jordfeilbeskyttelse</b>                          | Separat blokk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Miljø</b>                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>IP-grad</b>                                      | IP20 i samsvar med IEC 60529<br>IP20 i samsvar med EN 60529                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Forurensninggrad</b>                             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Overspenningskategori</b>                        | IV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Tropisk beskyttelse</b>                          | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Relativ fuktighet</b>                            | 95 % på 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Omgivelsestemperatur drift</b>                   | -35...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>             | -40...85 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Bærekraftig</b>                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Produktets miljøstatus</b>                       | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>REACH-regelverk</b>                              | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>REACH fri for SVHC</b>                           | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>EU RoHS-direktiv</b>                             | I samsvar<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Fri for giftige tungmetaller</b>                 | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Kvikksølvfri</b>                                 | 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                                                                                                                  |