

## Mer om A9F07170

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**A9F07170****iC60H - Automatsikring - 1P - 0,5A - C-kurve**

EI-nummer: 1676041  
EAN: 3606480438424



Last ned produktdatablad for A9F07170 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              | 0,5 A                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Type nettverk                | AC                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Vernteknologi                | Termisk-magnetisk                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kurve kode                   | C                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bryteevne                    | 10000 A Icn på 230 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1<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 |
| 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 60947-2<br>IEC 60898-1<br>EN 60947-2<br>EN 60898-1                                                                                                                                                                                                                     |

**Komplementær**

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nettverksfrekvens               | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Magnetic tripping limit         | 8 x In +/- 20 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [Ics] service bryteevne         | 70 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 12 - 60 V AC 50/60 Hz<br>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 - 12 - 60 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>7500 A 75 % i samsvar med EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>7500 A 75 % i samsvar med IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz<br>70 kA 100 % i samsvar med EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz |
| Strømbegrensningsklasse         | 3 i samsvar med EN 60898-1<br>3 i samsvar med IEC 60898-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ui] isolasjonsspenning         | 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                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 6 kV i samsvar med EN 60947-2<br>6 kV i samsvar med IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kontaktposisjonsindikering      | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

|                                  |                                                                                                                                       |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrolltype                     | Kipp                                                                                                                                  |
| Lokal varslings                  | Trip indicator                                                                                                                        |
| Montering                        | DIN skinne                                                                                                                            |
| 9 mm polbredde                   | 2                                                                                                                                     |
| Høyde                            | 91 mm                                                                                                                                 |
| Bredde                           | 18 mm                                                                                                                                 |
| Dybde                            | 78,5 mm                                                                                                                               |
| Vekt                             | 0,125 kg                                                                                                                              |
| Farge                            | Hvit                                                                                                                                  |
| Mekanisk levetid                 | 20000 sykler                                                                                                                          |
| Elektrisk levetid                | 10000 sykler                                                                                                                          |
| Tilkoblingsklemmer               | 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 |
| Av mantlings lengde              | 14 mm for topp eller bunn tilkobling                                                                                                  |
| Tiltrekningsmoment               | 2 N.m topp eller bunn                                                                                                                 |
| Jordfeilbeskyttelse              | Uten                                                                                                                                  |
| <b>Miljø</b>                     |                                                                                                                                       |
| IP-grad                          | IP20 i samsvar med IEC 60529<br>IP20 i samsvar med EN 60529                                                                           |
| Forurensningsgrad                | 3                                                                                                                                     |
| Overspenningskategori            | IV                                                                                                                                    |
| Tropisk beskyttelse              | 2                                                                                                                                     |
| Relativ fuktighet                | 95 % på 55 °C                                                                                                                         |
| Omgivelsestemperatur drift       | -35...70 °C                                                                                                                           |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                                                                                                                           |
| <b>Bærekraftig</b>               |                                                                                                                                       |
| Produktets miljøstatus           | Green Premium miljømerket produkt                                                                                                     |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>                                                                                                       |
| REACH fri for SVHC               | Ja                                                                                                                                    |
| EU RoHS-direktiv                 | I samsvar<br><a href="#">EU RoHS-erklæring</a>                                                                                        |
| Fri for giftige tungmetaller     | Ja                                                                                                                                    |
| 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>Garantiperiode</b>            |                                                                                                                                       |
| Garanti                          | 18 months                                                                                                                             |