

Mer om A9F08432

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

Discover your Schneider-
Electric tools



A9F08432 iC60H - Automatsikring - 4P - 32A - D-kurve

EI-nummer: 1676143

EAN: 3606480439582



Last ned produktdatablad for A9F08432 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 | 32 A |
| Type nettverk | DC AC |
| Vernteknologi | Termisk+magnetisk |
| Kurve kode | D |
| 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 <= 250 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 Yes conforming to IEC 60947-2 |
| Standarder | EN 60898-1 EN 60947-2 IEC 60947-2 IEC 60898-1 |
| Komplementær | |
| Nettverksfrekvens | 50/60 Hz |
| Magnetic tripping limit | 12 x In +/- 20 % |

| | |
|---|---|
| [Ics] service bryteevne | <p>15 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz</p> <p>7.5 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz</p> <p>5 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz</p> <p>15 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz</p> <p>7.5 kA 50 % conforming to IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz</p> <p>5 kA 50 % conforming to 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 % conforming to IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz</p> <p>21 kA 50 % conforming to EN 60947-2 - 12...133 V AC 50/60 Hz</p> <p>15 kA 100 % conforming to IEC 60947-2 - 180...250 V DC</p> <p>15 kA 100 % conforming to EN 60947-2 - 180...250 V DC</p> |
| Strømbegrensningsklasse | <p>3 conforming to EN 60898-1</p> <p>3 conforming to IEC 60898-1</p> |
| [Uij] isolasjonsspenning | <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> |
| [Uimp] Nominell impuls­spenning | <p>6 kV conforming to EN 60947-2</p> <p>6 kV conforming to IEC 60947-2</p> |
| Kontaktposisjonsindikering | Ja |
| Kontrolltype | Kipp |
| Lokal varsling | Trip indicator |
| Montering | DIN skinne |
| 9 mm polbredde | 8 |
| Høyde | 91 mm |
| Bredde | 72 mm |
| Dybde | 78,5 mm |
| Vekt | 0,5 kg |
| Farge | Hvit |
| Mekanisk levetid | 20000 sykuser |
| Elektrisk levetid | 10000 cycles |
| Tilkoblingsklemmer | <p>Dobbel terminal (topp eller bunn) 1..35 mm² stiv</p> <p>Dobbel terminal (topp eller bunn) 1..25 mm² fleksibel</p> |
| Av mantlings lengde | 14 mm for top or bottom connection |
| Tiltrekningsmoment | 3.5 N.m top or bottom |
| Jordfeilbeskyttelse | Separat blokk |
| Miljø | |
| IP-grad | <p>IP20 conforming to IEC 60529</p> <p>IP20 conforming to EN 60529</p> |
| Forurensninggrad | 3 |
| Overspenningskategori | IV |
| Tropisk beskyttelse | 2 |
| Relativ fuktighet | 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 | 516 g |
| Forpakning 1 høyde | 7 cm |
| Forpakning 1 bredde | 7,5 cm |
| Forpakning 1 lengde | 9 cm |
| Enhetsstype forpakning 2 | BB1 |
| Antall enheter forpakning 2 | 3 |
| Forpakning 2 vekt | 1,612 kg |
| Forpakning 2 høyde | 10 cm |
| Forpakning 2 bredde | 9 cm |
| Forpakning 2 lengde | 22 cm |
| Enhetsstype forpakning 3 | S03 |
| Antall enheter forpakning 3 | 33 |
| Forpakning 3 vekt | 18,219 kg |
| Forpakning 3 høyde | 30 cm |
| Forpakning 3 bredde | 30 cm |
| Forpakning 3 lengde | 40 cm |

Offer Sustainability

| | |
|----------------------------|--|
| Produktets miljøstatus | Green Premium miljømerket produkt |
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| EU RoHS-direktiv | I samsvar EU RoHS-erklæring |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |
| Kinas RoHS-forskrift | Kinas RoHS-erklæring |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| WEEE | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

Contractual warranty

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