

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## iC60L - Automatsikring - 3P - 63A - Z-kurve - I<sub>2</sub>=1,3

El-nummer:  
1610210 A9F92363

EAN: 3606480085635

### Produktdata

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Applikasjon                  | Distribusjon                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Serie                        | Acti 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Produktnavn                  | Acti9 iC60                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produkt eller type komponent | Miniatyr sikring                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kortnavn på utstyr           | iC60L                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Antall poler                 | 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Antall poler med vern        | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| [In] merkestrøm              | 63 A                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Type nettverk                | DC<br>AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Vernteknologi                | Termisk-magnetisk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kurve kode                   | Z                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Bryteevne                    | 70 kA Icu på 12...133 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>30 kA Icu på 220...240 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>15 kA Icu på 380...415 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu på 440 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu på <= 180 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Utnyttelsekategori           | Kategori A i samsvar med EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Egnethet for isolasjon       | Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Standarder                   | EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

### Teknisk data

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nettverksfrekvens              | 50_60_HZ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Magnetisk utløsningsnivå       | 3 x In +/- 20 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| [Ics] service bryteevne        | 35 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 12...133 V AC 50_60_HZ<br>15 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50_60_HZ<br>7,5 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50_60_HZ<br>5 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50_60_HZ<br>20 kA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - <= 180 V DC |
| [Ui] isolasjonsspenning        | 500 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| [Uimp] nominell impulsspenning | 6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontaktposisjonsindikering     | Ja                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Kontrolltype                   | Kipp                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Lokal varsling                 | Utkoblingsindikator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Monteringsmetode               | Fast                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Montering                      | DIN skinne                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Ansvarfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

|                                             |                                                                                                         |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk | Topp eller bunn: JA                                                                                     |
| 9 mm polbredde                              | 6                                                                                                       |
| Høyde                                       | 85 mm                                                                                                   |
| Bredde                                      | 54 mm                                                                                                   |
| Dybde                                       | 78,5 mm                                                                                                 |
| Vekt                                        | 0,375 kg                                                                                                |
| Farge                                       | Hvit                                                                                                    |
| Mekanisk levetid                            | 20000 sykluser                                                                                          |
| Elektrisk levetid                           | 10000 sykluser                                                                                          |
| Tilkoblingsklemmer                          | Enkeltklemme ( topp eller bunn) 1...35 mm² stiv<br>Enkeltklemme ( topp eller bunn) 1...25 mm² fleksibel |
| Avmantlingslengde                           | 14 mm for topp eller bunn connection                                                                    |
| Tiltrekningsmoment                          | 3,5 N.m topp eller bunn                                                                                 |
| Jordfeilbeskyttelse                         | Separat blokk                                                                                           |

## Miljø

|                                  |                                |
|----------------------------------|--------------------------------|
| IP-grad                          | IP20 i samsvar med IEC 60529   |
| Forurensningsgrad                | 3 i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Overspenningskategori            | IV                             |
| Tropisk beskyttelse              | 2 i samsvar med IEC 60068-1    |
| Relativ fuktighet                | 95 % på 55 °C                  |
| Driftshøyde                      | 0 - 2000 m                     |
| Omgivelsestemperatur drift       | -35...70 °C                    |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C                    |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhetsstype pakke 1      | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 7,500 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 5,400 cm  |
| Pakke 1 Lengde           | 9,400 cm  |
| Pakke 1 Vekt             | 403,000 g |
| Enhetsstype pakke 2      | BB1       |
| Antall enheter i pakke 2 | 4         |
| Pakke 2 Høyde            | 8,000 cm  |
| Pakke 2 Bredde           | 10,000 cm |
| Pakke 2 Lengde           | 22,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 1,655 kg  |
| Enhetsstype pakke 3      | S02       |
| Antall enheter i pakke 3 | 16        |
| Pakke 3 Høyde            | 15,000 cm |

|                |           |
|----------------|-----------|
| Pakke 3 Bredde | 30,000 cm |
| Pakke 3 Lengde | 40,000 cm |
| Pakke 3 Vekt   | 6,468 kg  |

## Logistikkinformasjon

|                  |    |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | FR |
|------------------|----|

## Garantiperiode

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garanti (i måneder) | 18 |
|---------------------|----|

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

Environmental Data forklart >

Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >

| Miljøfotavtrykk                           |                                    |
|-------------------------------------------|------------------------------------|
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 94                                 |
| Miljøinformasjon                          | <a href="#">Produktmiljøprofil</a> |

Use Better

| Materialer og emballasje         |                                           |
|----------------------------------|-------------------------------------------|
| Emballasje med resirkulert papp  | Ja                                        |
| Emballasje uten plast            | Ja                                        |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | I samsvar                                 |
| SCIP-nummer                      | 26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9      |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>           |
| Halogenfri status                | Product contains halogen above thresholds |

Use Again

| Ompakking og reproduksjon |                                                                                                                                                                                                                |
|---------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktets livssyklus     | Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer                                                                                                                                                            |
| Tilbaketakning            | No                                                                                                                                                                                                             |
| WEEE-merking              |  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

Image of product / Alternate images

Alternative

---

