



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|---|
| Serie | Acti 9 |
| Produktnavn | Acti 9 iC40 |
| Produkt eller type komponent | Automatsikring |
| Kortnavn utstyr | iC40N |
| Applikasjon | Distribusjon |
| Antall poler | 1P + N |
| Antall poler med vern | 1 |
| Plassering av nøytral | VENSTRE |
| [In] merkestrøm | 13 A |
| Type nettverk | AC |
| Verneteknologi | Termisk-magnetisk |
| Kurve kode | B |
| Bryteevne | 10 KA Icu på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 6000 A Icn på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1 |
| Egnethet for isolasjon | Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Godkjenninger | KEMA OVE |

Komplementær

| | |
|--|---|
| Nettverksfrekvens | 50_60_HZ |
| [Ue] Merkespenning | 230 V AC 50_60_HZ |
| Magnetisk utløsningsnivå | 3..5 x In i samsvar med EN/IEC 60898-1 4 x In +/- 20% i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| [Ics] Servicebryteevne | 6000 A 100 % x Icn at 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1 7,5 KA 75 % x Icn at 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Strømbegrensningsklasse | 3 i samsvar med EN/IEC 60898-1 |
| [Ui] isolasjonsspenning | 400 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| [Uimp] nominell impuls spenning | 4 KV i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Kontaktposisjonsindikering | Ja |
| Kontrolltype | Kipp |
| Lokal varsling | PÅ/AV indikasjon Utkoblingsindikator |
| Monteringsmetode | Klips på |
| Montering | DIN-skinne |
| 9 mm polbredde | 2 |
| Høyde | 85 Mm |

| | |
|-------------------------------|---|
| Bredde | 18 Mm |
| Dybde | 74 Mm |
| Vekt | 120 G |
| Farge | Hvit |
| Mekanisk levetid | 20000 Sykluser |
| Elektrisk levetid | 20000 Sykluser |
| Beskrivelse av låsemuligheter | Utstyr for hengelås |
| Tilkoblingsklemmer | Tunnel-klemmer topp eller bunn1...10 mm ² fleksibel Tunnel-klemmer topp eller bunn1...16 mm ² stiv |
| Avmantlingslengde | 14 Mm for topp eller bunnforbindelse |
| Tiltrekningsmoment | 2 N.M topp eller bunn |
| Jordfeilbeskyttelse | Separat blokk |

Miljø

| | |
|----------------------------------|---|
| Standarder | EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2 |
| Produktsertifikater | CE[RETURN]BV[RETURN]RINA[RETURN]DNV |
| IP-grad | IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529 |
| Forurensningsgrad | 3 i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Relativ fuktighet | 95 % på 55 °C |
| Driftshøyde | 2000 m |
| Omgivelsestemperatur for drift | -25...70 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C |

Forpakkingsinformasjon

| | |
|--------------------------|-----------|
| Enhetstype pakke 1 | PCE |
| Antall enheter i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Høyde | 1,8 Cm |
| Pakke 1 Bredde | 7,4 Cm |
| Pakke 1 Lengde | 9,4 Cm |
| Pakke 1 Vekt | 115,0 G |
| Enhetstype pakke 2 | BB1 |
| Antall enheter i pakke 2 | 12 |
| Pakke 2 Høyde | 8,0 Cm |
| Pakke 2 Bredde | 9,8 Cm |
| Pakke 2 Lengde | 22,5 Cm |
| Pakke 2 Vekt | 1,45 Kg |
| Enhetstype pakke 3 | S03 |
| Antall enheter i pakke 3 | 132 |
| Pakke 3 Høyde | 30,0 Cm |
| Pakke 3 Bredde | 30,0 Cm |
| Pakke 3 Lengde | 40,0 Cm |
| Pakke 3 Vekt | 16,092 Kg |

Bærekraftig

| | |
|---|----------------|
| Andel som kan resirkuleres, i % | 53 |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 17 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra produksjon | 0.863519097 |
| Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3] | 0.9 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra distribusjon | 0.016175161 |
| Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4] | 0 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra installasjon | 0.005894642 |
| Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5] | 0 kg CO2 eq. |
| Bruk karbonfotavtrykk | 15.618 |
| Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6] | 16 kg CO2 eq. |

| | |
|--|---|
| Kvikksølvfri | Ja |
| Sustainable packaging | Ja |
| Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden | 0.325363567 |
| Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4] | 0.3 kg CO2 eq. |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 17 |
| Emballasje med resirkulert papp | Ja |
| Emballasje uten plast | Ja |
| SCIP-nummer | C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09 |
| REACH-forordningen | Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene ↗ |
| EUs RoHS-direktiv | UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE ↗ |
| Halogenfri status | Produktet inneholder halogener over grenseverdiene |
| Silikonfri | Nei |
| 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 kas |

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**