

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## iCT - Modulær kontaktor - 25A - 4NC - 220...240 V 50Hz

El-nummer:  
4190625 A9C20837

EAN: 3606480375101

### Produktdata

|                              |                           |
|------------------------------|---------------------------|
| range of product             | Acti 9                    |
| Produktnavn                  | Acti 9 iCT                |
| Produkt eller type komponent | Kontaktør                 |
| Kortnavn på utstyr           | iCT                       |
| Applikasjon                  | Motor-heating-belysning   |
| Poles                        | 4P                        |
| [Ie] Nominell driftsstrøm    | 25 A AC-7A<br>8,5 A AC-7B |
| kontakttype                  | 4 NC                      |
| Type nettverk                | AC                        |
| Kontrolltype                 | Fjernkontroll             |
| Styrespenning                | 220...240 V AC 50 Hz      |

### Teknisk data

|                                |                              |
|--------------------------------|------------------------------|
| Nettverksfrekvens              | 50 Hz                        |
| [Ue] Merkespenning             | 400V AC 50 Hz                |
| maks effekt                    | 1,6 W på 400V AC             |
| [Ui] isolasjonsspenning        | 500 V AC 50_60_HZ            |
| [Uimp] nominell impulsspenning | 4 kV                         |
| Styrestrøms type               | Permanent                    |
| switching frequency            | 100 switching operations/day |
| Lokal varsling                 | Indikator                    |
| holde effekt i VA              | 4,6 VA                       |
| starteffekt (VA)               | 34 VA                        |
| Monteringsmetode               | Klips på                     |
| Montering                      | 35 mm symmetrical DIN rail   |
| 9 mm polbredde                 | 4                            |
| Høyde                          | 81 mm                        |
| Bredde                         | 36 mm                        |
| Dybde                          | 60 mm                        |
| Farge                          | Hvit                         |
| Mekanisk levetid               | 1000000 sykluser             |

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

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| elektrisk levetid     | 100000 sykluser IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A<br>30000 sykluser IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B<br>30000 sykluser IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 sykluser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 sykluser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 sykluser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5a<br>30000 sykluser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5b |
| Tilkoblingsklemmer    | Styrekrets: tunnel-klemmer2 kabel (kabler) 1,5 mm² stiv<br>Hovedstrøm: tunnel-klemmer1 kabel (kabler) 1...4 mm² fleksibel<br>Hovedstrøm: tunnel-klemmer1 kabel (kabler) 1,5...6 mm² stiv<br>Styrekrets: tunnel-klemmer1 kabel (kabler) 1,5...2,5 mm² stiv<br>Styrekrets: tunnel-klemmer2 kabel (kabler) 1,5...2,5 mm² fleksibel      |
| Tiltrekningsmoment    | Styrekrets: 0,8 N.m<br>Hovedstrøm: 0,8 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Produktkompatibilitet | IACts<br>IATEt<br>IACtc<br>IACtp                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Kompatibilitetskode   | ICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Marked                | Bolig<br>Små næringsbygg                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## Miljø

|                                  |                                                                                      |
|----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Standarder                       | IEC/EN 61095                                                                         |
| støynivå                         | 30 dB                                                                                |
| IP-grad                          | IP20                                                                                 |
| Forurensninggrad                 | 2                                                                                    |
| Tropisk beskyttelse              | 2 i samsvar med EN 60947-4-1<br>2 i samsvar med EN 61095<br>2 i samsvar med IEC 1095 |
| Relativ fuktighet                | 95 % på 55 °C                                                                        |
| Driftshøyde                      | 2000 m                                                                               |
| Omgivelsestemperatur drift       | −5...60 °C                                                                           |
| Omgivelsestemperatur for lagring | −40...70 °C                                                                          |

## Forpakkingsinformasjon

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Enhets type pakke 1      | PCE       |
| Antall enheter i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Høyde            | 4,200 cm  |
| Pakke 1 Bredde           | 11,200 cm |
| Pakke 1 Vekt             | 12,200 cm |
| Package 1 Weight         | 236,000 g |
| Enhets type pakke 2      | BB1       |
| Antall enheter i pakke 2 | 6         |
| Pakke 2 Høyde            | 11,500 cm |
| Pakke 2 Bredde           | 12,500 cm |
| Pakke 2 Lengde           | 25,000 cm |
| Pakke 2 Vekt             | 1,499 kg  |
| Enhets type pakke 3      | S03       |

|                          |           |
|--------------------------|-----------|
| Antall enheter i pakke 3 | 36        |
| Pakke 3 Høyde            | 30,000 cm |
| Pakke 3 Bredde           | 30,000 cm |
| Pakke 3 Lengde           | 40,000 cm |
| Pakke 3 Vekt             | 9,447 kg  |

## Logistikkinformasjon

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

## Garantiperiode

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

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 | 259                                |
| PEP (Product Environmental Profile)       | <a href="#">Produktmiljøprofil</a> |

Use Better

| Materialer og emballasje         |                                                    |
|----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Emballasje med resirkulert papp  | Nei                                                |
| Emballasje uten plast            | Nei                                                |
| <a href="#">EU RoHS-direktiv</a> | I samsvar                                          |
| SCIP-nummer                      | 6763a476-30bc-4d05-a4bb-93f8d65c3771               |
| REACH-regelverk                  | <a href="#">REACH-erklæring</a>                    |
| Halogenfri status                | Produktet inneholder halogener over grenseverdiene |

Use Again

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