

## Mer om A9C20844

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

Discover your Schneider-  
Electric tools

**A9C20844**  
**kontaktor iCT - 4 poler - 4 NO - 40 A - 220..240 V AC**

EI-nummer: 4190629

EAN: 3606480088629

[Last ned produktdatablad for A9C20844](#) [3D CAD Modell](#)**Karakteristikk****Teknisk informasjon**

|                              |                          |
|------------------------------|--------------------------|
| Range of product             | Acti9                    |
| Produktnavn                  | Acti9 iCT                |
| Produkt eller type komponent | Kontaktor                |
| Kortnavn utstyr              | ICT                      |
| Applikasjon                  | Motor-heating-belysning  |
| Poles                        | 4P                       |
| [Ie] nominell driftsstrøm    | 40 A AC-7A<br>15 A AC-7B |
| Kontakttype                  | 4 NO                     |
| Type nettverk                | AC                       |
| Kontrolltype                 | Fjernkontroll            |
| Styrespenning                | 220...240 V AC 50 Hz     |

**Komplementær**

|                                 |                              |
|---------------------------------|------------------------------|
| Nettverksfrekvens               | 50 Hz                        |
| [Ue] merkespenning              | 400 V AC 50 Hz               |
| Maks effekt                     | 2.1 Wat 400 V AC             |
| [Ui] isolasjonsspenning         | 500 V AC 50/60 Hz            |
| [Uimp] Nominell impuls-spenning | 4 kV                         |
| Styrestrøms type                | Permanent                    |
| Switching frequency             | 100 switching operations/day |
| Lokal varslings                 | Action indicator             |
| Hold-in power consumption VA    | 6,5 VA                       |
| Inrush power in VA              | 53 VA                        |
| Monteringsmetode                | Klips på                     |
| Montering                       | 35 mm symmetrical DIN rail   |
| 9 mm polbredde                  | 6                            |
| Høyde                           | 85 mm                        |
| Bredde                          | 54 mm                        |
| Dybde                           | 60 mm                        |

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Farge                            | White                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mekanisk levetid                 | 1000000 sykuser                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Elektrisk levetid                | 100000 cycles IEC/EN 61095 40 A 50 Hz AC-7A<br>30000 cycles IEC/EN 61095 15 A 50 Hz AC-7B<br>30000 sykuser IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 sykuser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 sykuser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 sykuser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5a<br>30000 sykuser EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5b                    |
| Tilkoblingsklemmer               | Styrekrets: tunnelklemmer2 kabel (kabler)<br>1,5 mm² stiv<br>Styrekrets: tunnelklemmer1 kabel (kabler) 1,5...<br>2,5 mm² stiv<br>Hovedstrøm: tunnelklemmer1 kabel (kabler) 6...<br>16 mm² fleksibel<br>Hovedstrøm: tunnelklemmer1 kabel (kabler) 6...<br>25 mm² stiv<br>Styrekrets: tunnelklemmer2 kabel (kabler) 1,5...<br>2,5 mm² fleksibel |
| Tiltrekningsmoment               | Styrekrets: 0,8 N.m<br>Hovedstrøm: 3,5 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Produktkompatibilitet            | IACtp<br>IACte<br>IACtc<br>IACts                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Kompatibilitetskode              | ICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Marked                           | Bolig<br>Komersielle bygninger                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Miljø</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Standarder                       | IEC/EN 61095                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Støynivå                         | 30 dB                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Varmeavgivelse                   | 2.1 Wat 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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 % at 55 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Driftshøyde                      | 2000 m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Omgivelsestemperatur drift       | -5...60 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Packing Units</b>             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Enhetsstype forpakning 1         | PCE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Antall enheter forpakning 1      | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Forpakning 1 vekt                | 361 g                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Forpakning 1 høyde               | 6 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Forpakning 1 bredde              | 11 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Forpakning 1 lengde              | 12 cm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Enhetsstype forpakning 2         | BB1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Antall enheter forpakning 2      | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Forpakning 2 vekt                | 1,521 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

|                              |                                                                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Forpakning 2 høyde           | 13 cm                                                                                                                      |
| Forpakning 2 bredde          | 12 cm                                                                                                                      |
| Forpakning 2 lengde          | 25 cm                                                                                                                      |
| Enhetstype forpakning 3      | S03                                                                                                                        |
| Antall enheter forpakning 3  | 24                                                                                                                         |
| Forpakning 3 vekt            | 9,613 kg                                                                                                                   |
| Forpakning 3 høyde           | 30 cm                                                                                                                      |
| Forpakning 3 bredde          | 30 cm                                                                                                                      |
| Forpakning 3 lengde          | 40 cm                                                                                                                      |
| <b>Offer Sustainability</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                                                                                                                  |