

# Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

## A9C23712

iCT 16A 2NO 230...240V 50Hz MO contact



### Osnovne informacije

|                              |                               |
|------------------------------|-------------------------------|
| Range of product             | Acti9                         |
| Ime proizvoda                | Acti9 iCT                     |
| Tip proizvoda ili komponente | Kontaktor                     |
| Kratko ime uređaja           | iCT                           |
| Primena uređaja              | Motor - grejanje - hlađenje   |
| Poles                        | 2P                            |
| [ie] nazivna struja          | 16 A AC-7A<br>6 A AC-7B       |
| Raspored kontakata           | 2 NO                          |
| Tip mreže                    | AC                            |
| Tip upravljanja              | Daljinsko i ručno upravljanje |
| Napon upravljačkog kola      | 230...240 V AC 50 Hz          |

### Dopunske informacije

|                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mrežna frekvencija                      | 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| [ue] nazivni napon                      | 250 V AC 50 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Maksimalna snaga                        | 1,2 W pri 250 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| [ui] nazivni napon izolacije            | 500 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| [uimp] nazivni podnosivi impulsni napon | 4 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Tip kontrolnog signala                  | Držanje                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Frekvencija preklapanja                 | 100 prekidačkih operacija/dan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Lokalna signalizacija                   | Indikator akcije                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Snaga držanja va                        | 2,7 VA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Udar na snaga u va                      | 9,2 VA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Način montiranja                        | Sistemom na klik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Nosači za montažu                       | 35 mm simetrična DIN šina                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 9 mm redovi                             | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Visina                                  | 81 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Širina                                  | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Dubina                                  | 60 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Boja                                    | Bela                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Mehanička trajnost                      | 1000000 ciklusa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Električna trajnost                     | 100000 Ciklusa IEC/EN 61095 16 A 50 Hz AC-7A<br>30000 Ciklusa IEC/EN 61095 6 A 50 Hz AC-7B<br>30000 Ciklusa IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 Ciklusa EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 Ciklusa EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 Ciklusa EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A<br>30000 ciklusa EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B                                                                                                  |
| Povezivanje - priključci                | Upravljačko kolo: tunelski priključci2 kabl(ovi) 1,5 mm <sup>2</sup> kruti<br>Kolo napajanja: tunelski priključci1 kabl(ovi) 1...4 mm <sup>2</sup> fleksibilni<br>Kolo napajanja: tunelski priključci1 kabl(ovi) 1,5...6 mm <sup>2</sup> kruti<br>Upravljačko kolo: tunelski priključci1 kabl(ovi) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> kruti<br>Upravljačko kolo: tunelski priključci2 kabl(ovi) 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> fleksibilni |
| Moment pritezanja                       | Upravljačko kolo: 0,8 N.m<br>Kolo napajanja: 0,8 N.m                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Kompatibilnost proizvoda                | IACts                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |

|                 |                                             |
|-----------------|---------------------------------------------|
| Kompatibilnost  | ICT                                         |
| Segment tržišta | Stambene zgrade<br>Male komercijalne zgrade |

## Okruženje

|                                     |                                                                                |
|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Standardi                           | IEC/EN 61095                                                                   |
| Nivo buke                           | 30 dB                                                                          |
| Disipacija toplote                  | 0,9 W                                                                          |
| Ip stepen zaštite                   | IP20                                                                           |
| Stepen zaprljanosti                 | 2                                                                              |
| Tropikalizacija                     | 2 u skladu sa EN 60947-4-1<br>2 u skladu sa EN 61095<br>2 u skladu sa IEC 1095 |
| Relativna vlažnost                  | 95 % pri 55 °C                                                                 |
| Nadmorska visina za rad             | 2000 m                                                                         |
| Temperatura okoline za rad uređaja  | -5...60 °C                                                                     |
| Temperatura okoline za skladištenje | -40...70 °C                                                                    |

## Pakovanje

|                              |           |
|------------------------------|-----------|
| Unit Type of Package 1       | PCE       |
| Number of Units in Package 1 | 1         |
| Package 1 Height             | 2,000 cm  |
| Package 1 Width              | 7,500 cm  |
| Package 1 Length             | 9,000 cm  |
| Package 1 Weight             | 119,600 g |
| Unit Type of Package 2       | BB1       |
| Number of Units in Package 2 | 12        |
| Package 2 Height             | 8,500 cm  |
| Package 2 Width              | 10,000 cm |
| Package 2 Length             | 22,000 cm |
| Package 2 Weight             | 1,496 kg  |
| Unit Type of Package 3       | S03       |
| Number of Units in Package 3 | 144       |
| Package 3 Height             | 30,000 cm |
| Package 3 Width              | 30,000 cm |
| Package 3 Length             | 40,000 cm |
| Package 3 Weight             | 18,355 kg |

## Održivost ponude

|                              |                                                                                                                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status održive ponude        | Green Premium proizvod                                                                                                                        |
| Propis REACH                 |  <a href="#">REACH Deklaracija</a>                         |
| EU RoHS direktiva            | У складу са изузецима                                                                                                                         |
| Bez žive                     | Da                                                                                                                                            |
| RoHS regulativa za Kinu      |  <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>                  |
| Informacije o RoHS izuzecima |  <a href="#">Da</a>                                        |
| Izjava o zaštiti okoliša     |  <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a> |
| Profil cirkularnosti         | Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja                                                                                            |

## Ugovorna garancija

|           |           |
|-----------|-----------|
| Garancija | 18 months |
|-----------|-----------|