



## Teknisk informasjon

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktspekter               | TeSys k                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Serie                        | TeSys                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Kortnavn utstyr              | LA1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Produkt eller type komponent | Hjelpekontakt blokk                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Produktkompatibilitet        | TeSys K kontaktor 3P                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Hjelpekontakt funksjon       | Momentan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Kontakttype                  | 1 NO + 3 NC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tilkoblingsklemmer           | Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,34...<br>1,5 mm <sup>2</sup> fleksibel med<br>Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 0,75...4 mm <sup>2</sup> fleksibel<br>uten<br>Skrutilkobling 1 kabel (kabler) 1,5...4 mm <sup>2</sup> solid<br>Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,34...<br>1,5 mm <sup>2</sup> fleksibel med<br>Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 0,75...4 mm <sup>2</sup> fleksibel<br>uten<br>Skrutilkobling 2 kabel (kabler) 1,5...4 mm <sup>2</sup> solid |

## Komplementær

|                               |                                                                                                                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montasjeplassering            | Front                                                                                                                                  |
| [Ui] isolasjonsspenning       | 690 V i samsvar med BS 5424<br>690 V i samsvar med IEC 60947<br>750 V i samsvar med VDE 0010 gruppe C<br>600 V i samsvar med CSA C22.2 |
| [Ue] merkespenning            | <= 690 V AC <= 400 Hz                                                                                                                  |
| [Ith] fri luft termisk strøm  | 10 A på <50 °C                                                                                                                         |
| Irms rated making capacity    | 110 A på <= 690 V AC i samsvar med IEC 60947                                                                                           |
| Permissible short-time rating | 80 A 1 s<br>60 A 500 ms<br>110 A 100 ms                                                                                                |
| Sikringsstørrelse             | 10 A gG på <= 690 V i samsvar med IEC 60947<br>10 A gG på <= 690 V i samsvar med VDE 0660                                              |
| Minimum brytestrøm            | 5 mA                                                                                                                                   |
| Minimum switching voltage     | 17 V                                                                                                                                   |
| Non overlapping avstand       | 0,5 mm                                                                                                                                 |
| Isolasjonsmotstand            | > 10 MOhm                                                                                                                              |
| Tiltrekningsmoment            | 1,3 N.m - på skrutilkobling - med skrutrekker Philips No 2                                                                             |
| Dybde                         | 35 mm                                                                                                                                  |
| Vekt                          | 0,045 kg                                                                                                                               |

## Miljø

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Miljøegenskaper            | Normale omgivelser                                          |
| Standarder                 | BS 5424<br>VDE 0660<br>NF C 63-110<br>EN 50012<br>IEC 60947 |
| Produktsertifikater        | UL<br>CSA                                                   |
| IP-grad                    | IP2x i samsvar med VDE 0106                                 |
| Protective treatment       | TC i samsvar med IEC 60068                                  |
| Omgivelsestemperatur drift | -25...50 °C                                                 |

|                                  |                           |
|----------------------------------|---------------------------|
| Omgivelsestemperatur for lagring | –50...80 °C               |
| Operating altitude               | 2000 m uten lastreduksjon |

## Bærekraftig

|                              |                                                                                                                            |
|------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| REACH fri for SVHC           | Ja                                                                                                                         |
| EU RoHS-direktiv             | I samsvar <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>                                                                                       |
| WEEE                         | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

## Garantiperiode

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