



### Hoofd

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Range                     | TeSys           |
| Device short name         | LA4D            |
| Poles description         | 3P              |
| Product or component type | Interfacemodule |
| Compatibiliteit product   | LC1D09...D115   |

### Complementair

|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mounting mode                     | Montage bovenzijde                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Technologietype                   | Vaste toestand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Us nominale voedingsspanning      | 24 V DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Spanningslimieten controlecircuit | 5...30 V bij 20 °C DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Ui toegekende isolatiespanning    | 250 V - voor stuurkring conform aan IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Aansluitingen - aansluitklemmen   | Stuurkring: connector 1 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel met<br>Stuurkring: connector 1 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel zonder kabeluiteinde<br>Stuurkring: connector 1 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> vast met<br>Stuurkring: connector 1 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> vast zonder kabeluiteinde<br>Stuurkring: connector 2 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel met<br>Stuurkring: connector 2 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel zonder kabeluiteinde<br>Stuurkring: connector 2 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> vast met<br>Stuurkring: connector 2 kabel(s) 1...2,5 mm <sup>2</sup> vast zonder kabeluiteinde |
| Ue toegekende bedrijfsspanning    | Stuurkring: 24...250 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Stroomverbruik                    | 8.5...15 mA 20 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Current state 1 guaranteed        | <= 2 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Spanningstoestand 0 gegarandeerd  | < 2.4 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Spanningstoestand 1 gegarandeerd  | 5 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Elektrische duurzaamheid          | 20 Mcycles bij 240 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Local signalling                  | LED-indicator                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Height                            | 19 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Net weight                        | 0,045 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

### Omgeving

|                                                    |                              |
|----------------------------------------------------|------------------------------|
| Standards                                          | IEC 60255-5                  |
| Product certifications                             | CSA[RETURN]UL                |
| Ith conventionele thermische stroom in vrije lucht | 8 A bij <50 °C               |
| Type bescherming                                   | Ingebouwd door diode         |
| IP beschermingsgraad                               | IP2x conforming to IEC 60529 |
| Ambient air temperature for operation              | -25...55 °C                  |
| Omgevingsluchttemperatuur rondom apparaat          | -25...70 °C                  |
| Ambient air temperature for storage                | -40...80 °C                  |
| Warmteverspreiding                                 | 0,4 W voor stuurkring        |
| Immunititeit voor micro-onderbrekingen             | 1 ms                         |

## Verpakkingseenheid

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Unit Type of Package 1       | PCE     |
| Number of Units in Package 1 | 1       |
| Package 1 Height             | 4,8 cm  |
| Package 1 Width              | 4,8 cm  |
| Package 1 Length             | 5,0 cm  |
| Package 1 Weight             | 56,0 g  |
| Unit Type of Package 2       | S02     |
| Number of Units in Package 2 | 70      |
| Package 2 Height             | 15,0 cm |
| Package 2 Width              | 30,0 cm |
| Package 2 Length             | 40,0 cm |
| Package 2 Weight             | 4,22 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                     |                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Duurzaamheids status van het aanbod | Green Premium product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                   |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                              |
| EU-richtlijn RoHS                   | Voldoet aan vrijstellingen                                                                                                                                      |
| Vrij van giftige zware metalen      | Ja                                                                                                                                                              |
| Kwikkvrij                           | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China               |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                         |
| Informatie over RoHS-vrijstelling   |  <a href="#">Ja</a>                                                            |
| Milieu Profiel                      |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                                |
| Circulair Profiel                   | Geen specifieke recycling vereist                                                                                                                               |
| WEEE                                | Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen. |

## contractuele waarborg

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|