

## Gegevensblad product

### Kenmerken

## LA1KN31

TeSys K - hulpcontactenblok - 3 NO + 1 NC - schroefklemmen



### Hoofdkenmerken

|                                                      |                                                                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamma                                                | TeSys                                                                                             |
| Productnaam                                          | TeSys K                                                                                           |
| Type product of component                            | Hulpcontactblok                                                                                   |
| Korte naam apparaat                                  | LA1                                                                                               |
| Bereik compatibiliteit                               | TESYS K LC1K[RETURN]TESYS K CA2K[RETURN]TESYS K CA3K                                              |
| Montagelocatie                                       | Voorzijde                                                                                         |
| Samenstelling poolcontact                            | 3 NO + 1 NG                                                                                       |
| Werking contacten                                    | Onmiddellijk                                                                                      |
| [Ue] nominale bedrijfsspanning                       | 690 V AC 25...400 Hz                                                                              |
| [Ui] nominale isolatiespanning                       | 690 V conform IEC 60947-5-1<br>600 V conform UL 60947-5-1<br>600 V conform CSA C22.2 Nr 60947-5-1 |
| [Ith] conventionele thermische stroom in vrije lucht | 10 A (at 50 °C)                                                                                   |
| Normen                                               | EN/IEC 60947-5-1<br>UL 60947-5-1<br>CSA C22.2 Nr 60947-5-1<br>GB/T 14048,5<br>JIS C8201-5-1       |
| Productcertificeringen                               | CB-schema[RETURN]CCC[RETURN]UL[RETURN]CSA[RETURN]CE                                               |

### Complementaire kenmerken

|                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Irms nominale maakcapaciteit     | 110 A at <= 690 V AC conforming to IEC 60947                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Toelaatbaar kortstondig vermogen | 80 A 1 s<br>60 A 500 ms<br>110 A 100 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Geassocieerde zekeringwaarde     | 10 A gG at <= 690 V conforming to IEC 60947                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Minimale schakelstroom           | 5 mA                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Minimale schakelspanning         | 17 V                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Afstand zonder overlapping       | 0,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Isolatieweerstand                | > 10 MOhm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Aansluitingen - klemmen          | Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 0,34...1,5 mm²flexibel met<br>Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 0,75...4 mm²flexibel zonder<br>Schroefklem aansluitingen 1 kabel(s) 1,5...4 mm²stijve<br>Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 0,34...1,5 mm²flexibel met<br>Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 0,75...4 mm²flexibel zonder<br>Schroefklem aansluitingen 2 kabel(s) 1,5...4 mm²stijve |
| Aandraaimoment                   | 1,3 N.M - met schroevendraaier Philips No 2<br>1,3 N.m - met schroevendraaier pozidriv Nr. 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Hoogte                           | 30 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Breedte                          | 38 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Diepte                           | 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Nettogewicht                     | 0,045 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Omgeving

|                                  |                        |
|----------------------------------|------------------------|
| Omgevingskenmerken               | Normale omgeving       |
| IP-beschermingsgraad             | IP20 conform IEC 60529 |
| Beschermende behandeling         | TC conform IEC 60068   |
| Omgevingstemperatuur bij opslag  | -50...80 °C            |
| Omgevingstemperatuur bij werking | -25...50 °C            |
| Bedrijfshoogte                   | 2000 m                 |

## Verpakkingseenheden

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Unit Type of Package 1       | PCE    |
| Number of Units in Package 1 | 1      |
| Package 1 Height             | 3,8 cm |
| Package 1 Width              | 3,6 cm |
| Package 1 Length             | 4 cm   |
| Package 1 Weight             | 41 g   |
| Unit Type of Package 2       | BB1    |
| Number of Units in Package 2 | 10     |
| Package 2 Height             | 3 cm   |
| Package 2 Width              | 14 cm  |
| Package 2 Length             | 13 cm  |
| Package 2 Weight             | 410 g  |
| Unit Type of Package 3       | S02    |
| Number of Units in Package 3 | 100    |
| Package 3 Height             | 15 cm  |
| Package 3 Width              | 30 cm  |
| Package 3 Length             | 40 cm  |
| Package 3 Weight             | 4,1 kg |

## Duurzaamheid van het aanbod

|                                   |                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Status handhaafbaar aanbod        | Green Premium-product                                                                                                                                           |
| REACH-regelgeving                 |  <a href="#">REACH-verklaring</a>                                            |
| REACH vrij van SVHC               | Ja                                                                                                                                                              |
| EU-richtlijn RoHS                 | Conform  <a href="#">EU-verklaring RoHS</a>                                  |
| Vrij van giftige zware metalen    | Ja                                                                                                                                                              |
| Kwikvrij                          | Ja                                                                                                                                                              |
| RoHS-regulering China             |  <a href="#">RoHS-verklaring China</a>                                       |
| Informatie over RoHS-vrijstelling |  <a href="#">Ja</a>                                                          |
| Milieu-informatie                 |  <a href="#">Milieuprofiel Van Het Product</a>                               |
| Circulariteitsprofiel             | 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 maanden |
|----------|------------|