



### Hauptmerkmale

|                             |                      |
|-----------------------------|----------------------|
| Baureihe                    | TeSys                |
| Kurzbezeichnung des Geräts  | LUF                  |
| Produkt oder Komponententyp | Funktionsmodul       |
| Produktkompatibilität       | LUCC<br>LUCB<br>LUCD |

### Zusatzmerkmale

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Montagevariante                                                     | Steckbar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Montageort                                                          | Vorderseite                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Main function available                                             | Thermischer Überlastalarm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Aufbau der Hilfskontakte                                            | 1S                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Fehlersignalisierung                                                | LED Frontblende                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Eigenschaften digitaler Ausgang                                     | 1S (AC-15) bei 230 V - Kraft: 400 VA - Elektrische Lebensdauer: 100000 Zyklen<br>1S (DC-13) bei 24 V - Kraft: 50 W - Elektrische Lebensdauer: 100000 Zyklen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Konventioneller thermischer Strom in freier Luft (I <sub>th</sub> ) | 2 A bei <70 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Kurzschlusschutz                                                    | 2 A Sicherung gG entspricht IEC 60947-5-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Anschlussraster                                                     | 5,08 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Anschlüsse - Klemmen                                                | Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 0,2...1 mm <sup>2</sup> fest ohne Aderendhülse<br>Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 0,25...1 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse<br>Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 0,5...1 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse<br>Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> flexibel ohne Aderendhülse<br>Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 0,2...1,5 mm <sup>2</sup> fest ohne Aderendhülse<br>Anschlüsse mit Schraubklemmen 1 Kabel 0,25...1,5 mm <sup>2</sup> flexibel mit Aderendhülse<br>Anschlüsse mit Schraubklemmen 2 Kabel 0,2...1 mm <sup>2</sup> flexibel ohne Aderendhülse |
| Zugehöriger Kabeltyp                                                | AWG24...AWG16                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Anzugsmoment                                                        | 0,5...0,6 Nm - mit Schraubendreher 3,5 mm flach                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Produktgewicht                                                      | 0,055 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                             |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                                                                                                    |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                                                |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                                |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a><br>Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.         |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                               |
| Circular Economy-Eignung            | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>                                                                                                          |
| WEEE                                | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Vertragliche Gewährleistung

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