



Hauptmerkmale



| | |
|-----------------------------|------------------|
| Baureihe | TeSys |
| Kurzbezeichnung des Geräts | LUF |
| Produkt oder Komponententyp | Funktionsmodul |
| Produktkompatibilität | LUCCLUCMLUCBLUCD |

Zusatzmerkmale

| | |
|----------------------------|---|
| Montagevariante | Steckbar |
| Montageort | Vorderseite |
| Main function available | Anzeige der Motorlast |
| Nennhilfsspannung [UH,nom] | 24 V DC |
| Analoger Ausgangsstrom | 4...20 mA |
| Typ des Ausgangssignals | Wert von I Durchschnitt/Ir-Verhältnis im Bereich von 0 bis 2 für LUCB und LUCD Wert von I Durchschnitt/Ir-Verhältnis im Bereich von 0 bis 3 für LUCCL |
| Lastimpedanz in Ohm | 100 Ohm typisch ≤ 500 Ohm |
| Messgenauigkeit | +/- 10 % mit Multifunktions-Steuereinheit - Auflösung: 1 % von Ir +/- 6 % mit erweiterter Steuereinheit |
| Anschlussraster | 3,81 mm |
| Anschlüsse - Klemmen | Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,14...1 mm² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,14...1 mm² fest ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,25...0,5 mm² flexibel mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 1 Kabel 0,25...1 mm² flexibel mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,14...0,5 mm² fest ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,14...0,75 mm² flexibel ohne Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,25...0,34 mm² flexibel mit Aderendhülse Klemmen mit Schraubklemmung 2 Kabel 0,5 mm² flexibel mit Aderendhülse |
| Zugehöriger Kabeltyp | AWG 26 - AWG 16 |
| Anzugsmoment | 0,2...0,25 Nm - mit Schraubendreher 2,5 mm flach |
| Produktgewicht | 0,05 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| Frei von REACH-SVHC | Ja |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Frei von giftigen Schwermetallen | Ja |
| Quecksilberfrei | Ja |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |

| | |
|--------------------------|---|
| Umweltproduktdeklaration |  Produktumweltprofil |
| Circular Economy-Eignung |  Entsorgungsinformationen |
| 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 |
|----------|-----------|