



### Hauptmerkmale

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Baureihe                      | TeSys                                 |
| Produkt oder Komponententyp   | Schützspule                           |
| Kurzbezeichnung des Geräts    | LXD1                                  |
| Steuerstromkreis-Typ          | AC bei 50/60 Hz                       |
| Steuerkreisspannung           | 415 V AC 50/60 Hz                     |
| Mittlerer Widerstand          | 1694 Ohm bei 20 °C                    |
| Indukt. d. geschloss. Kreises | 65 H                                  |
| Produktkompatibilität         | LC1DT20 - DT40<br>LC1D09 - D38<br>CAD |
| Mechanische Lebensdauer       | 15 Mcycles                            |
| Maximale Betriebsrate         | 3600 cyc/h bei <60 °C                 |

### Zusatzmerkmale

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Spulentechnologie            | Ohne integriertes Beschaltungsmodul  |
| Steuerkreisspannungsgrenzen  | Abfall: 0,3 - 0,6 Uc bei 50/60 Hz 60 °C)<br>Betriebsbereit: 0,8 - 1,1Uc bei 50 Hz 60 °C)<br>Betriebsbereit: 0,85-1,1 Uc bei 60 Hz 60 °C) |
| Anzugsleistung in VA         | 70 VA 60 Hz cos phi 0,75 20 °C)<br>70 VA 50 Hz cos phi 0,75 20 °C)   |
| Halteleistungsaufnahme in VA | 7,5 VA 60 Hz cos phi 0,3 20 °C)<br>7 VA 50 Hz cos phi 0,3 20 °C)   |
| Wärmeableitung               | 2...3 W bei 50/60 Hz   |

### Montage

|                                 |            |
|---------------------------------|------------|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -5...60 °C |
| Produktgewicht                  | 0,07 kg    |

### Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt   |
| REACH-Verordnung                    |  REACH-Deklaration   |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope)  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  |

### Vertragliche Gewährleistung

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