



### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX4FL
Kompatible Produktfamilie	TeSys F LC1F Schütz
Produktkompatibilität	LC1F1250 LC1F630
Steuerstromkreis-Typ	DC geringe Leistungsaufnahme
Steuerkreisspannung	48 V DC
Mittlerer Widerstand	1,7 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 353 Ohm Halten bei 20 °C
Indukt. d. geschloss. Kreises	40,5 H
Ansprechzeit	40...50 ms Öffnung 60...70 ms Schließung
Mechanische Lebensdauer	5 Mcycles
Maximum operating rate	1200 cyc/h bei <55 °C

### Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Abfall: 0.2...0.35 Uc 55 °C) Betriebsbereit: 0,85-1,1 Uc 55 °C)
Anzugsleistung in W	1600 W 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in W	9 W bei 20 °C

### Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...55 °C
Produktgewicht	1,08 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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