



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX1FK
Kompatible Produktfamilie	TeSys F LC1F Schütz
Produktkompatibilität	LC1F500
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 40...400 Hz
Steuerkreisspannung	65 V AC 40...400 Hz
Mittlerer Widerstand	2,95 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 53 Ohm Halten bei 20 °C
Ansprechzeit	100...170 ms Öffnung 40...75 ms Schließung
Mechanische Lebensdauer	10 Mcycles
Maximum operating rate	2400 cyc/h bei <55 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Betriebsbereit: 0,85-1,1 Uc 55 °C) Abfall: 0.3...0.5 Uc 55 °C)

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...55 °C
Produktgewicht	1,15 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 Monate
----------	-----------