



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX4FG
Kompatible Produktfamilie	TeSys F LC1F Schütz
Produktkompatibilität	LC1F185 LC1F225
Steuerstromkreis-Typ	DC geringe Leistungsaufnahme
Steuerelektrische Spannung	110 V DC
Mittlerer Widerstand	14,9 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 2810 Ohm Halten bei 20 °C
Indukt. d. geschloss. Kreises	241 H
Ansprechzeit	30...40 ms Schließung 30...50 ms Öffnung
Mechanische Lebensdauer	10 Mcycles
Maximum operating rate	2400 cyc/h bei <55 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerelektrische Spannungsgrenzen	Betriebsbereit: 0,85-1,1 Uc 55 °C) Abfall: 0.15...0.2 Uc 55 °C)
Anzugsleistung in W	800 W 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in W	5 W bei 20 °C

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...55 °C
Produktgewicht	0,55 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übereerfüllung 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
----------	-----------