



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX4FL
Kompatible Produktfamilie	TeSys TeSys F LC1F Schütz
Produktkompatibilität	LC1F1250 LC1F630
Steuerstromkreis-Typ	DC geringe Leistungsaufnahme
[Uc] Steuerkreisspannung	110 V DC
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	180 H
Durchschnittlicher Widerstand	8,1 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 1680 Ohm Halten bei 20 °C
Betriebszeit	40 - 50 ms Öffnung 60 - 70 ms Schließung
Mechanische Lebensdauer	5 Mcycles
Max. Betriebsrate	1200 cyc/h 55 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Abfallspannung: 0,2 - 0,35 Uc (bei 55 °C) Betrieb: 0,85 - 1,1 Uc (bei 55 °C)
Anzugsleistung in W	1600 W (bei 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in W	9 W bei 20 °C

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...55 °C
Produktgewicht	1,45 kg

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	10,0 cm
VPE 1 Breite	11,5 cm
VPE 1 Länge	22,5 cm
VPE 1 Gewicht	1,442 kg
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	9,099 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
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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