



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt- oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX4FG
Kompatible Produktfamilie	TeSys TeSys F LC1F Schütz
Produktkompatibilität	LC1F225 LC1F185
Steuerstromkreis-Typ	DC breiter Bereich
[Uc] Steuerkreisspannung	110 V DC
Induktivität des geschlossenen Stromkreises	157 H
Durchschnittlicher Widerstand	9,66 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 1840 Ohm Halten bei 20 °C
Betriebszeit	30 - 40 ms Schließung 30 - 50 ms Öffnung
Mechanische Lebensdauer	1 Mcycles
Max. Betriebsrate	60 cyc/h 70 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Betrieb: 0,7 - 1,25 Uc (bei 70 °C) Abfallspannung: 0.2...0.45 Uc (bei 70 °C)
Anzugsleistung in W	800 W (bei 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in W	5 W bei 20 °C

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-55...70 °C
Produktgewicht	0,55 kg

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,500 cm
VPE 1 Breite	7,500 cm
VPE 1 Länge	15,500 cm
VPE 1 Gewicht	547,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	20
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	11,360 kg
VPE 3 Art	P06
VPE 3 Menge	160

VPE 3 Höhe	75,000 cm
VPE 3 Breite	80,000 cm
VPE 3 Länge	60,000 cm
VPE 3 Gewicht	98,880 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
----------	-----------