



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt oder Komponententyp	Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX1FH
Kompatible Produktfamilie	TeSys F LC1F Schütz
Produktkompatibilität	LC1F330 LC1F265
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 40...400 Hz
Steuerkreisspannung	480...500 V AC 40...400 Hz
Mittlerer Widerstand	329 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 8543 Ohm Halten bei 20 °C
Ansprechzeit	100...170 ms Öffnung 40...65 ms Schließung
Mechanische Lebensdauer	10 Mcycles
Maximum operating rate	2400 cyc/h bei <55 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Abfall: 0,35...0,55 U _c 40...400 Hz 55 °C) Betriebsbereit: 0,85-1,1 U _c 40...400 Hz 55 °C)
Anzugsleistung in VA	650 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in VA	10 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 20 °C)
Wärmeableitung	8 W bei 40...400 Hz

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...55 °C
Produktgewicht	0,75 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
----------	-----------