



### Hauptmerkmale

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

### Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Abfallspannung: 0,35 - 0,55 Uc 40 - 400 Hz (bei 55 °C) Betrieb: 0,85 - 1,1 Uc 40 - 400 Hz (bei 55 °C)
Anzugsleistung in VA	650 VA 40 - 400 Hz cos phi 0,9 (bei 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in VA	10 VA 40 - 400 Hz cos phi 0,3 (bei 20 °C)
Wärmeabgabe	8 W bei 40 - 400 Hz

### Montage

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

### Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	9,0 cm
VPE 1 Breite	10,0 cm
VPE 1 Länge	19,0 cm
VPE 1 Gewicht	826,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	10,368 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Übererfüllung der Konformität (außerhalb EU RoHS-Scope) <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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