# Produktdatenblatt Technische Daten

# LX4FG090 Schützspule, 90VDC, für F185-F225

EAN Code: 3389110190618





#### Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys	
Produkt oder Komponententyp	Schützspule	
Kurzbezeichnung des Geräts	LX4FG	
Kompatible Produktfamilie	TeSys F LC1F Schütz	. 5
Produktkompatibilität	LC1F225 LC1F185	0
Steuerstromkreis-Typ	DC breiter Bereich	
Steuerkreisspannung	110 V DC	
Mittlerer Widerstand	9,66 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 1840 Ohm Halten bei 20 °C	8 8 10 7
Indukt. d. geschloss. Kreises	157 H	
Ansprechzeit	3040 ms Schließung 3050 ms Öffnung	e e e e e e e e e e e e e e e e e e e
Mechanische Lebensdauer	10 Mcycles	
Maximum operating rate	60 cyc/h bei <55 °C	

#### Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul	
Steuerkreisspannungsgrenzen	Betriebsbereit: 0,85-1,1 Uc 55 °C) Abfall: 0.150.2 Uc 55 °C)	
Anzugsleistung in W	800 W 20 °C)	
Halteleistungsaufnahme in W	5 W bei 20 °C	

#### Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-555 °C	
Produktgewicht	0,55 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
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen

## Vertragliche Gewährleistung

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