



Hauptmerkmale

Baureihe	TeSys
Produkt oder Komponententyp	Spezifische Schützspule
Kurzbezeichnung des Geräts	LX9FK
Kompatible Produktfamilie	TeSys F LC1F Schütz TeSys F DR5TF Gleichrichter
Produktkompatibilität	DR5TF LC1F500
Steuerstromkreis-Typ	AC bei 40...400 Hz geringe Leistungsaufnahme DC geringe Leistungsaufnahme
Steuerkreisspannung	48 V AC 40...400 Hz 48 V DC
Mittlerer Widerstand	3,73 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 30,7 Ohm Halten bei 20 °C
Indukt. d. geschloss. Kreises	0,18 H
Ansprechzeit	60 ms Öffnung 50 ms Schließung
Mechanische Lebensdauer	10 Mcycles
Maximum operating rate	3600 cyc/h bei <70 °C

Zusatzmerkmale

Spulentechnologie	Ohne integriertes Beschaltungsmodul
Steuerkreisspannungsgrenzen	Betriebsbereit: 0,85-1,1 Uc 55 °C) Abfall: 0.3...0.5 Uc 55 °C)
Anzugsleistung in VA	550 VA 40...400 Hz 20 °C)
Halteleistungsaufnahme in VA	31 VA 40...400 Hz 20 °C)
Wärmeableitung	15...18,3 W

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...55 °C
Produktgewicht	1,08 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 Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen

Vertragliche Gewährleistung

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