



Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|---|
| Baureihe | TeSys |
| Produkt oder Komponententyp | Schützspule |
| Kurzbezeichnung des Geräts | LX1FH |
| Kompatible Produktfamilie | TeSys F LC1F Schütz |
| Produktkompatibilität | LC1F265 LC1F330 |
| Steuerstromkreis-Typ | AC 40...400 Hz |
| Steuerkreisspannung | 110...115 V AC 40...400 Hz |
| Mittlerer Widerstand | 18.7 Ohm Einschaltstrom bei 20 °C 440 Ohm Halten bei 20 °C |
| Ansprechzeit | 100-170 ms Öffnung 40-65 ms Schließung |
| Mechanische Lebensdauer | 10 Mcycles |
| Betriebsrate | <= 2400 cyc/h bei <= 55 °C |

Zusatzmerkmale

| | |
|------------------------------|---|
| Spulentechnologie | Ohne integriertes Beschaltungsmodul |
| Steuerkreisspannungsgrenzen | 0,85-1,1 Uc bei 55 °C betriebsbereit 40...400 Hz 0,35-0,55 Uc bei 55 °C Abfall 40...400 Hz |
| Anzugsleistung in VA | 650 VA bei 20 °C (cos φ 0.9) 40...400 Hz |
| Halteleistungsaufnahme in VA | 10 VA bei 20 °C (cos φ 0.3) 40...400 Hz |
| Wärmeableitung | 8 W bei 40...400 Hz |

Montage

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

Nachhaltigkeit

| | |
|--------------------------------|--|
| Grad der Umweltverträglichkeit | Green-Premium-Produkt |
| ROHS | Konform Schneider-Electric-Konformitätserklärung |
| REACH | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert |
| Umgebungsbedingungen Produkt | Verfügbar Produktumweltprofil |
| Entsorgungshinweise | Verfügbar Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---------|-----------|
| Periode | 18 Monate |
|---------|-----------|