



Teknisk informasjon

Serie	TeSys
Produkt eller type komponent	Kontaktor spolen
Kortnavn utstyr	LX1FK
Kompatibel med	TeSys F LC1F kontaktor
Produktkompatibilitet	LC1F500
Kontrollkretstype	AC på 40...400 Hz
Styrespenning	415 v AC 40...400 Hz
Gjennomsnittlig motstand	143 Ohm inntrengings på 20 °C 3730 Ohm holder på 20 °C
Inductance of closed circuit	18,4 H
Driftstid	100...170 ms åpne 40...75 ms lukke
Mekanisk levetid	10 Mcycles
Bruksområde	2400 cyc/h på <55 °C

Komplementær

Spiral teknologi	Uten innebygd suppressor modul
Control circuit voltage limits	Operasjonell: 0,85 - 1,1 Uc 40...400 Hz 55 °C) Drop-out: 0,3 - 0,5 Uc 40...400 Hz 55 °C)
Starteffekt (VA)	1100 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 20 °C)
Hold-in strømforbruk i VA	18 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 20 °C)
Varmeavgivelse	18 W på 40...400 Hz

Miljø

Omgivelsestemperatur drift	-5...55 °C
Vekt	1,15 kg

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	1,193 kg
Forpakning 1 høyde	10,6 cm
Forpakning 1 bredde	11,2 cm
Forpakning 1 lengde	22,6 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	7,717 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	Proaktivt i samsvar (Produktet inngår ikke i EUs RoHS direktivet) EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------