



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Typ produktu lub komponentu	Cewka stycznika
Skrócona nazwa urządzenia	LX1FG
Zgodność gamy	TeSys TeSys F LC1F stycznik
Zgodność produktu	LC1F185 LC1F225
Rodzaj napięcia sterującego	AC w 50/60 Hz
Napięcie sterujące [Uc]	220...230 V prąd przemienny (AC) 50 Hz 265...277 V prąd przemienny (AC) 60 Hz
Średnie rezystancja	16,5 om w 20 °C
Indukcyjność obwodu zamkniętego	2,59 H
Czas pracy	20...35 ms zamykanie 7...15 ms otwieranie
Twałość mechaniczna	10 Mcykli
Maximum operating rate	2400 cykl/h w <55 °C

Parametry uzupełniające

Technologia cewki	Bez wbudowanego modułu ogranicznika przepięć
Zakres napięcia sterującego	Zniknięcie, odcięcie: 0,35...0,55 Uc 50/60 Hz 55 °C) Eksploatacyjny: 0,85...1,1 Uc 50/60 Hz 55 °C)
Pobór mocy przy zaciąganiu w VA	805 VA 50 Hz 0,3 20 °C) 970 VA 60 Hz 0,3 20 °C)
Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA	55 VA 50 Hz 0,3 20 °C) 66 VA 60 Hz 0,3 20 °C)
Rozpraszanie ciepła	18...24 W w 50/60 Hz

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...55 °C
Masa produktu	0,55 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Bez SVHC REACH	Tak
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodność z pro-active (produkt poza zakresem obowiązywania dyrektywy UE RoHS) Europejska deklaracja RoHS
Bez toksycznych metali ciężkich	Tak
Bez rtęci	Tak
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------