



Parametry podstawowe

Gama produktów	TeSys
Typ produktu lub komponentu	Cewka stycznika
Skrócona nazwa urządzenia	LX1FK
Zgodność gamy	TeSys TeSys F LC1F stycznik
Zgodność produktu	LC1F500
Rodzaj napięcia sterującego	AC w 40...400 Hz
Napięcie sterujące [Uc]	415 V prąd przemienny (AC) 40...400 Hz
Indukcyjność obwodu zamkniętego	18,4 H
Średnie rezystancja	143 Om rozruch w 20 °C 3730 om utrzymanie w 20 °C
Czas pracy	100...170 ms otwieranie 40...75 ms zamykanie
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	Eksploatacyjny: 0.85...1.1 Uc 40...400 Hz 55 °C) Zniknięcie, odcięcie: 0,3...0,5 Uc 40...400 Hz 55 °C)
Pobór mocy przyciąganie w VA	1100 VA 40...400 Hz cos phi 0,9 (at 20 °C)
Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA	18 VA 40...400 Hz cos phi 0,3 (at 20 °C)
Rozpraszanie ciepła	18 W w 40...400 Hz

Środowisko pracy

Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-5...55 °C
Masa produktu	1,15 kg

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	10,6 cm
Szerokość opakowania 1	11,2 cm
Długość opakowania 1	22,6 cm
Waga opakowania 1	1,193 kg
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	6
Wysokość opakowania 2	30,0 cm
Szerokość opakowania 2	30,0 cm
Długość opakowania 2	40,0 cm
Waga opakowania 2	7,717 kg

Informacje dostarczone w niniejszej dokumentacji zawierają ogólne opisy i/lub parametrów technicznych przedstawianych produktów. Dokumentacja ta nie jest przeznaczona do spełniania roli substytucyjnej i nie może być również stosowana do określenia przydatności i niezawodności tych produktów dla konkretnych aplikacji użytkownika. Każdy użytkownik lub integrator musi wykonać odpowiednią i pełną analizę ryzyka, ocenę a także testy produktów w odniesieniu do odpowiedniego, określonego zastosowania lub użycia. Schneider Electric Industries SAS ani żadna z jego firm stowarzyszonych lub zależnych nie ponosi odpowiedzialności za niewłaściwe użycie przedstawionych tutaj informacji.

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
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy Profil Produktu
Kulistość – profil	Informacja O Żywotności

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 months
-----------	-----------