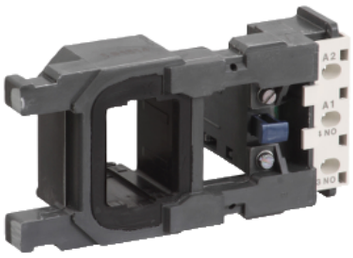
Arkusz danych produktu

Specyfikacje



Cewka LX1FG - TeSys F - 500 V AC 50Hz

LX1FG500

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 Hz
Napięcie sterujące [Uc]	500 V prąd przemienny (AC) 50 Hz
Indukcyjność obwodu zamkniętego	12,8 H
Średnie rezystancja	82,7 om w 20 °C
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 przyciąganie w VA	805 VA 50 Hz 0,3 20 °C)
Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA	55 VA 50 Hz 0,3 20 °C)
Rozpraszanie ciepła	18…24 W w 50 Hz

Środowisko pracy

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

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE

Wyłączenie odpowiedzialności: Niniejsza dokumentacja nie pełni funkcji zastępczej i nie powinna być wykorzystywana do określenia niezawodności lub przydatności opisanych w niej produktów do konkretnych zastosowań użytkownika

Ilość jednostek w opakowaniu 1	1

Oferta zrównoważonego rozwoju

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

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy

Zalecane zamienniki