

# Arkusz danych produktu

Specyfikacje



## Cewka do stycznika TeSys F 220/240VDC

LX4FF220

! Produkt dostępny do: 31 grudzień 2028

! Produkt będzie wycofany

### Parametry podstawowe

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Gama produktów                  | TeSys                                               |
| Typ produktu lub komponentu     | Cewka stycznika                                     |
| Skrócona nazwa urządzenia       | LX4FF                                               |
| Zgodność gamy                   | TeSys (TeSys F) LC1F stycznik                       |
| Zgodność produktu               | LC1F115<br>LC1F150                                  |
| Rodzaj napięcia sterującego     | DC niskie zużycie                                   |
| Napięcie sterujące [Uc]         | 220...230 V prąd stały (DC)                         |
| Indukcyjność obwodu zamkniętego | 704 H                                               |
| Średnie rezystancja             | 84 om rozruch w 20 °C<br>11100 om trzymanie w 20 °C |
| Czas pracy                      | 30...40 ms zamykanie<br>30...50 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      | Eksplloatacyjny: 0.85...1.1 Uc 55 °C)<br>Zniknięcie, odcięcie: 0,15...0,2 Uc 55 °C) |
| Pobór mocy przyciąganie w W      | 560 W 20 °C)                                                                        |
| Pobór mocy przy podtrzymaniu w W | 4,5 W w 20 °C                                                                       |

### Środowisko pracy

|                                            |            |
|--------------------------------------------|------------|
| Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia | -5...55 °C |
| Masa produktu                              | 0,43 kg    |

### Jednostka opakowania

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| Jednostka miary opakowania 1 | PCE |
|------------------------------|-----|

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Ilość jednostek w opakowaniu 1 | 1       |
| Wysokość opakowania 1          | 7,4 cm  |
| Szerokość opakowania 1         | 18,0 cm |
| Długość opakowania 1           | 10,4 cm |
| Waga opakowania 1              | 506,0 g |
| Jednostka miary opakowania 2   | S03     |
| Ilość jednostek w opakowaniu 2 | 14      |
| Wysokość opakowania 2          | 30,0 cm |
| Szerokość opakowania 2         | 30,0 cm |
| Długość opakowania 2           | 40,0 cm |
| Waga opakowania 2              | 7,61 kg |

Oferta zrównoważonego rozwoju

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

Warunki gwarancji

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

Zalecane zamienniki