



### 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]         | 380...400 V prąd przemienny (AC) 40...400 Hz        |
| Średnie rezystancja             | 112 om rozruch w 20 °C<br>2980 om trzymanie w 20 °C |
| Indukcyjność obwodu zamkniętego | 14,7 H                                              |
| Czas pracy                      | 100...170 ms otwieranie<br>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)<br>Zniknięcie, odcięcie: 0,3...0,5 Uc 40...400 Hz 55 °C) |
| Pobór mocy przyciąganie w VA      | 1100 VA 40...400 Hz 0,9 20 °C)                                                                            |
| Pobór mocy przy podtrzymaniu w VA | 18 VA 40...400 Hz 0,3 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    |

## 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                                                                                                                         |
| Informacje na temat zwolnienia z RoHS         | <a href="#">Tak</a>                                                                                                         |
| Norma RoHS Chiny                              | <a href="#">Dyrektywa RoHS Chiny</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 |
|-----------|-------------|