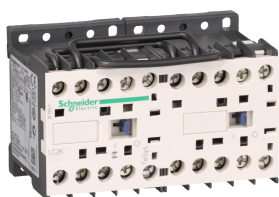


## Układ nawrotny TeSys K AC3 9A 3p 1NC cewka 24VAC zaciski skrzynkowe

Układ nawrotny TeSys K AC3 9A 3p 1NC cewka 24VAC zaciski skrzynkowe. gama produktów: TeSys - Nazwa produktu: TeSys K - skrócona nazwa urządzenia: LC2K - zastosowanie urządzenia: sterowanie - zastosowanie: obciążenie rezystancyjne, sterowanie silnikiem - Kategoria użytkowania: AC-1, AC-3, AC-4 - prezentacja urządzenia: zamontowany z rewersyjną szyną zasilającą - Opis biegunów: 3P - kombinacja styków: 3 NO - [Ue] znamionowe napięcie łączeniowe:  $\leq 690$  V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz dla obwód sygnalizacyjny, 690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz dla Obwód zasilający - Znamionowy prąd łączeniowy [Ie]: 16 A ( $\leq 70$  °C) w 690 V prąd przemienny (AC) AC-1 dla Obwód zasilający, 20 A ( $\leq 50$  °C) w  $\leq 440$  V prąd przemienny (AC) AC-1 dla Obwód zasilający, 9 A w  $\leq 440$  V prąd przemienny (AC) AC-3 dla Obwód zasilający - moc silnika w kW: 2.2 kW w 220...230 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz, 4 kW w 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz, 4 kW w 440 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz, 4 kW w 480 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz, 4 kW w 500...600 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz, 4 kW w 660...690 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz - konfiguracja styku pomocniczego: 1 NC - kategoria przebiegiowa: III - znamionowy prąd cieplny przy konwekcyjnym chłodzeniu powietrznym [Ith] : 10 A w  $\leq 50$  °C dla obwód sygnalizacyjny, 20 A w  $\leq 50$  °C dla Obwód zasilający - Irms znamionowy prąd załączany: 110 A prąd przemienny (AC) dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z IEC 60947, 110 A prąd przemienny (AC) dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947, 110 A prąd przemienny (AC) dla Obwód zasilający zgodnie z NF C 63-110 - Znamionowy prąd wyłączalny: 110 A w 220...230 V zgodnie z IEC 60947, 110 A w 380...400 V zgodnie z IEC 60947, 110 A w 415 V zgodnie z IEC 60947, 110 A w 440 V zgodnie z IEC 60947, 70 A w 660...690 V zgodnie z IEC 60947, 80 A w 500 V zgodnie z IEC 60947 - [Icw] znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany: 110 A 100 ms obwód sygnalizacyjny, 20 A  $\leq 50$  °C  $\geq 15$  min. Obwód zasilający, 40 A  $\leq 50$  °C 3 min. Obwód zasilający, 45 A  $\leq 50$  °C 1 min. Obwód zasilający, 60 A  $\leq 50$  °C 30 s Obwód zasilający, 80 A  $\leq 50$  °C 10 s Obwód zasilający, 80 A 1 s obwód sygnalizacyjny, 85 A  $\leq 50$  °C 5 s Obwód zasilający, 90 A  $\leq 50$  °C 1 s Obwód zasilający, 90 A 500 ms obwód sygnalizacyjny - parametry bezpiecznika dobezpieczającego: 10 A gG dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z IEC 60947, 10 A gG dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z VDE 0660, 25 A aM dla Obwód zasilający, 25 A gG w  $\leq 440$  V dla Obwód zasilający - Znamionowe napięcie izolacji [Ui] : 600 V dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z CSA C22.2 Nr 14, 600 V dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z UL 508, 600 V dla Obwód zasilający zgodnie z CSA C22.2 Nr 14, 600 V dla Obwód zasilający zgodnie z UL 508, 690 V dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z IEC 60947-4-1, 690 V dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z IEC 60947-5-1, 690 V dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947-4-1 - trwałość elektryczna: 0,18 Mcykli 20 A AC-1 przy  $U_e \leq 440$  V, 1,3 Mcykli 9 A AC-3 przy  $U_e \leq 440$  V - typ blokowania: mechaniczny - podstawa montażowa: płyta, szyna - Normy: BS 5424, IEC 60947, NF C 63-110, VDE 0660 - certyfikaty produktu: CSA, UL - przyłącza - zaciski: zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0.34...2.5 mm<sup>2</sup> - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką przewodu, zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0.75...4 mm<sup>2</sup> - sztywność kabla: elastyczny - bez końcówki przewodu, zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1.5...4 mm<sup>2</sup> - sztywność kabla: stały, zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0.34...1.5 mm<sup>2</sup> - sztywność kabla: elastyczny - z końcówką przewodu, zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0.75...4 mm<sup>2</sup> - sztywność kabla: elastyczny - bez końcówki przewodu, zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1.5...4 mm<sup>2</sup> - sztywność kabla: stały - moment dokręcania: 1.3 N.m - wł zaciski śrubowe - ze śrubokrętem Philips nr 2, 1.3 N.m - wł zaciski śrubowe - ze śrubokrętem płaską Ø 6 mm - czas pracy: 10...20 ms ładowanie cewki i zamknięcie NO, 10...20 ms rozładowanie cewki i otwarcie NO - poziom bezpieczeństwa i niezawodności: B10d = 1369863 cykl contactor with nominal load zgodnie z EN/ISO 13849-1, B10d = 20000000 cykl contactor with mechanical load zgodnie z EN/ISO 13849-1 - trwałość mechaniczna: 5 Mcykli.



### Informacje ogólne

|                           |                    |
|---------------------------|--------------------|
| GTIN/EAN                  | 3389110429398      |
| Alt. ID produktu          | LC2K0901B7         |
| Nazwa producenta          | SCHNEIDER ELECTRIC |
| ID produktu wg producenta | LC2K0901B7         |

|                |                                                    |
|----------------|----------------------------------------------------|
| Nazwa marki    | Schneider Electric                                 |
| Seria produktu | Sterowanie i zabezpieczenia silnikowe TeSys K, D i |
| PKWiU          | 27.12.24.0                                         |

## Opis ETIM

|                                                |                                       |
|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Klasa                                          | Układ stycznikowy (EC000010)          |
| Grupa                                          | Urządzenia niskonapięciowe (EG000017) |
| Funkcja                                        | Układ nawrotny                        |
| Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 50 Hz | 24..24 V                              |
| Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz | 24..24 V                              |
| Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC       | 0..0 V                                |
| Rodzaj napięcia sterowania                     | AC                                    |
| Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-3, 400 V       | 9 A                                   |
| Znamionowa moc pracy dla AC-3, 400 V           | 4 kW                                  |
| Rodzaj podłączenia styków głównych             | Połączenie śrubowe                    |
| Stopień ochrony (IP)                           | IP20                                  |
| Stopień ochrony (NEMA)                         | Inne                                  |

## Informacje o opakowaniu

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Kod GTIN/EAN opakowania | 3389110429398 |
|-------------------------|---------------|

## Dodatkowe atrybuty produktu

|        |         |
|--------|---------|
| ERP ID | 1101776 |
|--------|---------|