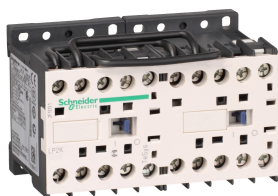


Stycznik nawrotny TeSys K 12A 3p 1NC cewka 24VDC zaciski skrzynkowe

Stycznik nawrotny TeSys K 12A 3p 1NC cewka 24VDC zaciski skrzynkowe. gama produktów: TeSys - Nazwa produktu: TeSys K - skrócona nazwa urządzenia: LP2K - 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: ≤ 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]: 12 A w ≤ 440 V prąd przemienny (AC) AC-3 dla Obwód zasilający, 16 A (≤ 70 °C) w 690 V prąd przemienny (AC) AC-1 dla Obwód zasilający, 20 A (≤ 50 °C) w ≤ 440 V prąd przemienny (AC) AC-1 dla Obwód zasilający - moc silnika w kW: 3 kW w 220...230 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, 5.5 kW w 380...415 V prąd przemienny (AC) 50/60 Hz, 5.5 kW w 440 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 ≤ 50 °C dla obwód sygnalizacyjny, 20 A w ≤ 50 °C dla Obwód zasilający - Irms znamionowy prąd załączany: 110 A prąd przemienny (AC) dla obwód sygnalizacyjny zgodnie z IEC 60947, 144 A prąd przemienny (AC) dla Obwód zasilający zgodnie z IEC 60947, 144 A prąd przemienny (AC) dla Obwód zasilający zgodnie z NF C 63-110 - Znamionowy prąd wyłączalny: 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: 100 A ≤ 50 °C 10 s Obwód zasilający, 105 A ≤ 50 °C 5 s Obwód zasilający, 110 A 100 ms obwód sygnalizacyjny, 115 A ≤ 50 °C 1 s Obwód zasilający, 25 A ≤ 50 °C ≥ 15 min. Obwód zasilający, 50 A ≤ 50 °C 3 min. Obwód zasilający, 55 A ≤ 50 °C 1 min. Obwód zasilający, 75 A ≤ 50 °C 30 s Obwód zasilający, 80 A 1 s obwód sygnalizacyjny, 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 ≤ 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: 0,3 Mcykli 20 A AC-1 przy Ue ≤ 440 V, 1,3 Mcykli 12 A AC-3 przy Ue ≤ 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 mm² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówka przewodu, zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 0.75...4 mm² - sztywność kabla: elastyczny - bez końcówka przewodu, zaciski śrubowe 1 kabel (kable) 1.5...4 mm² - sztywność kabla: stały, zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0.34...1.5 mm² - sztywność kabla: elastyczny - z końcówka przewodu, zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 0.75...4 mm² - sztywność kabla: elastyczny - bez końcówka przewodu, zaciski śrubowe 2 kabel (kable) 1.5...4 mm² - 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 płaska Ø 6 mm - czas pracy: 10 ms rozładowanie cewki i otwarcie NO, 30...40 ms ładowanie cewki i zamknięcie 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	3389110791068
Alt. ID produktu	LP2K1201BD
Nazwa producenta	SCHNEIDER ELECTRIC
ID produktu wg producenta	LP2K1201BD
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	0..0 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla AC 60 Hz	0..0 V
Znamionowe napięcie sterowania Us dla DC	24..24 V
Rodzaj napięcia sterowania	DC
Znamionowy prąd pracy Ie dla AC-3, 400 V	12 A
Znamionowa moc pracy dla AC-3, 400 V	5,5 kW
Rodzaj podłączenia styków głównych	Połączenie śrubowe
Stopień ochrony (IP)	IP20
Stopień ochrony (NEMA)	Inne

Informacje o opakowaniu

Kod GTIN/EAN opakowania	3389110791068
-------------------------	---------------