



PKI-1Z-5V

Przełącznik interfejsowy, styk zwierny, 5 V DC, 1/3S, TH-35

Index: PKI-1Z-5V

Przełącznik interfejsowy PKI-1Z-5V z cewką 5 V DC i stykiem zwiernym (NO). Urządzenie wyposażone w LED sygnalizującą stan prac



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

PKI-1Z-5V to kompaktowy przełącznik interfejsowy przeznaczony do pracy w systemach sterowania niskonapięciowego, układach elektronicznych oraz instalacjach automatyki.

Przełącznik posiada styk zwierny (NO) oraz cewkę zasilaną napięciem 5 V DC, dzięki czemu może współpracować z układami mikroprocesorowymi, sterownikami PLC oraz różnego rodzaju modułami sterowania.

Po podaniu napięcia na cewkę przełącznika następuje zamknięcie styku NO, co umożliwia załączenie sterowanego obwodu. Aktywny stan pracy sygnalizowany jest poprzez diodę LED, która ułatwia diagnostykę oraz kontrolę działania urządzenia.

Dzięki wąskiej obudowie 6,2 mm przełącznik pozwala na oszczędność miejsca w szafach sterowniczych i rozdzielnicach. Montaż odbywa się bezpośrednio na szynie DIN TH-35, co zapewnia szybki i wygodny montaż.

Zastosowanie

- automatyka przemysłowa
- sterowniki PLC
- układy mikroprocesorowe
- automatyka budynkowa
- instalacje elektryczne w rozdzielnicach

DANE TECHNICZNE

Kompletny z gniazdem	Nie
Z odłączalnymi zaciskami	Nie
Ze wskaźnikiem LED	Tak

Liczba styków rozwiernych	0
Liczba styków zwiernych	1
Liczba styków przełącznych	0
Z wymuszonym prowadzeniem styku	Nie
Prąd znamionowy	6 A
Szerokość	5,2 mm
Wysokość	90 mm
Głębokość	65 mm
Rodzaj połączenia elektrycznego	Połączenie śrubowe
Rodzaj napięcia sterowania	DC
Tryb przełączania napędu	Monostabilny
Rodzaj styku	Pojedynczy
Rodzaj napięcia zasilania	DC
Prąd znamionowy	6 mA
Stopień ochrony (IP)	IP20
Maksymalny prąd załączania	0 A
Napięcie pracy dla DC	5-5 V
Znamionowe napięcie sterowania U_s dla DC	5-5 V

Instrukcja

Deklaracja CE