

Instrukcja obsługi

Włączniki kołyskowe podwójne serii KCD4-2101-RBL (ON/OFF, podświetlane)

Kod serii: KCD4-2101-RBL

Dostępne napięcia: 12 V DC, 24 V DC, 125 V AC, 250 V AC

Dostępne kolory podświetlenia: czerwony, niebieski, zielony

Wersje: z podświetleniem

Wodoodporność: brak (IP20)



✓ Opis produktu

Włączniki kołyskowe serii **KCD4-2101-RBL** to podwójne, dwupozycyjne przełączniki (ON/OFF) przeznaczone do montażu panelowego w urządzeniach elektrycznych i elektronicznych. Dzięki podświetleniu są dobrze widoczne nawet w warunkach słabego oświetlenia. Dostępne są w różnych wariantach napięć i kolorów, co pozwala na ich szerokie zastosowanie.

⚙ Dane techniczne

- **Typ przełącznika:** kołyskowy, dwupozycyjny (ON-OFF), DPST
 - **Liczba pinów:** 6
 - **Napięcie/prąd znamionowy:**
 - 16 A / 250 V AC
 - 20 A / 125 V AC
 - **Materiał obudowy:** nylon PA66 (ognioodporny)
 - **Materiał styków:** miedź posrebrzana
 - **Odporność izolacji:** $\geq 100\text{ M}\Omega$ przy 500 V DC
 - **Odporność dielektryczna:** 1500 V AC przez 1 minutę
 - **Temperatura pracy:** od -25 °C do +85 °C
 - **Trwałość mechaniczna:** $\geq 10\,000$ cykli
 - **Wymiary montażowe:** otwór 30 × 22 mm
 - **Wymiary zewnętrzne:** 35 × 25 × 30 mm
 - **Klasa ochrony:** IP20 (brak wodoodporności)
 - **Certyfikaty:** CE, CQC, SGS
-

✂ Montaż i użytkowanie

1. Przygotowanie:

- Odłącz urządzenie od zasilania.
- Wykonaj otwór montażowy o wymiarach 30 × 22 mm w panelu urządzenia.

2. Instalacja:

- Włóż włącznik do otworu montażowego, upewniając się, że zatrzaski mocujące są zabezpieczone.
- Podłącz przewody do odpowiednich pinów zgodnie ze schematem połączeń:
 - **Piny 1 i 2:** zasilanie
 - **Piny 3 i 4:** obwód wyjściowy

- **Piny 5 i 6:** podświetlenie (jeśli dotyczy)

3. Użytkowanie:

- Każdy z dwóch przełączników posiada dwie pozycje:
 - **ON (I):** obwód aktywny
 - **OFF (O):** obwód nieaktywny
-

⚠ Środki ostrożności

- Przed rozpoczęciem instalacji upewnij się, że urządzenie jest odłączone od zasilania.
 - Nie przekraczaj maksymalnych wartości napięcia i prądu określonych dla włącznika.
 - Upewnij się, że włącznik jest odpowiednio zamontowany, aby zapewnić jego prawidłowe działanie.
 - Regularnie sprawdzaj stan techniczny włącznika i jego połączeń.
-

Importer:

FHU PASON MICHAŁ

Chomranice 41, 33-394 Klęczany

NIP: 7343201233

e-mail: fhupason@gmail.com