

Instrukcja obsługi

Włączniki kołyskowe serii KCD1-102NW (ON/OFF, podświetlane, wodoodporne)

Kod serii: KCD1-102NW

Przykładowy model: KCD1-102NW12VZIEL

Dostępne napięcia: 12 V DC, 24 V DC, 125 V AC, 230 V AC

Dostępne kolory podświetlenia: zielony, czerwony, niebieski, żółty

Wersja: wodoodporna, z diodą LED

Typ: dwupozycyjny ON-OFF



✓ Opis produktu

Seria **KCD1-102NW** to podświetlane, wodoodporne włączniki kołyskowe przeznaczone do stosowania w instalacjach elektrycznych, pojazdach, maszynach i urządzeniach, gdzie wymagana jest ochrona przed wilgocią i zabrudzeniami. Obudowa posiada uszczelkę zabezpieczającą oraz odpowiednio wyprofilowaną konstrukcję panelową.

⚙ Dane techniczne

- **Typ przełącznika:** kołyskowy, SPST (ON-OFF)
 - **Napięcie/prąd znamionowy:**
 - 12 V DC / 20 A
 - 24 V DC / 15 A
 - 125 V AC / 10 A
 - 230 V AC / 6 A
 - **Liczba pinów:** 3 (w tym jeden do LED)
 - **Dioda LED:** zintegrowana, kolor zależny od wersji
 - **Wymiary montażowe:** otwór Ø20 mm
 - **Wodoodporność:** IP65 (od frontu, przy prawidłowym montażu w panelu)
 - **Temperatura pracy:** od -25 °C do +85 °C
 - **Materiał:** nylon PA66 (obudowa), miedź posrebrzana (styki)
-

✂ Montaż i użytkowanie

1. Przygotowanie:

- Odłącz urządzenie od źródła zasilania.
- Przygotuj otwór montażowy Ø20 mm.

2. Instalacja:

- Umieść włącznik w otworze, dociśnij, aż zatrzaski zabezpieczą pozycję.
- Podłącz piny:
 - **Pin 1 (złoty):** zasilanie (+)
 - **Pin 2:** wyjście do odbiornika
 - **Pin 3:** masa lub - do LED (w wersjach z podświetleniem)

3. Działanie:

- Pozycja „I” – włączone, prąd przepływa, LED świeci

- Pozycja „O” – wyłączone, brak przepływu prądu
-

⚠ Środki ostrożności

- Nie przekraczaj napięcia i prądu znamionowego.
 - Upewnij się, że uszczelka dobrze przylega do panelu – tylko wtedy gwarantowana jest wodoodporność.
 - Przeznaczony do pracy w środowisku nienarażonym na zanurzenie (IP65 dotyczy jedynie frontu).
 - Instalację wykonuj przy odłączonym zasilaniu.
-

Importer:

FHU PASON MICHAŁ

Chomranice 41, 33-394 Klęczany

NIP: 7343201233

e-mail: fhupason@gmail.com
