

LCN-R2U

Przełącznik dwuwyjściowy dla modułu LCN-UPP

Opis

Przełącznik LCN-R2U to blok przełączników odseparowujących do montażu w puszcze podtynkowej, dla modułu LCN-UPP. Wyposażony jest w dwa indywidualnie sterowane wolne od potencjałów zestyki przełączne 8A.

Napięcie pobudzające wynosi 230V ~. Wewnętrznie przełącznik LCN-R2U pracuje na napięciu stałym, co wyklucza powstawanie przydźwięków.

Zastosowanie

Aby odseparować galwanicznie od modułu UP obciążenia indukcyjne i pojemnościowe przełącznik LCN-R2U włącza się pomiędzy modulem i odbiorami. Nadaje się on szczególnie do regulacji rolet i silników żaluzji.

LCN-R2U stosuje się do regulacji dużych obciążeń lub silników.

LCN-R2U może być zastosowany niezależnie do systemu LCN jako podwójny przełącznik, nie wytwarzający przydźwięków.



Hardware:

2 zestyki przełączne 8A /Ac1

LED statusowy

Opcjonalnie na zapytanie dostępne są 2 zmienne styki 8A/AC1

Wskazówki

Zestyki przełącznikowe przełącznika LCN-R2U obliczone zostały dla dużych prądów rozruchowych. (AgSnO₂). Wymagają min. obciążenia (przynajmniej 12V/100mA), aby nie tworzyły się warstwy tlenku = błąd zestyku.

LCN-R2U

Przełącznik dwuwyjściowy dla modułu LCN-UPP

Dane techniczne:

Przyłącze

Napięcie zasilające 230V~ ±15%, 50Hz
Pobór mocy <0,4W

Zaciski

Typ przewodu bezśrubowe, max. 16A
druć lub linka max. 2,5mm²
lub z końcówką kablową max. 1,5mm²

Przełączniki

Prąd znamionowy 8A/AC1 (obciążenie czynne)
Max. prąd włączania 70A
Prąd roboczy 100mA - 8A
Napięcie dotykowe >12V
Materiał zestyku AgSnO₂

Ogólne dane:

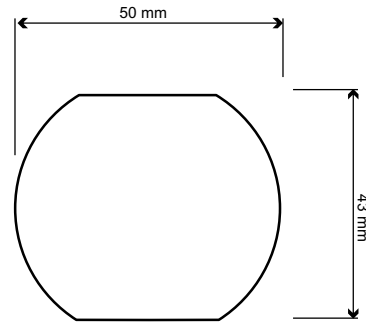
Temperatura pracy -10°C do +40°C
Wilgotność powietrza max. 80% wzgl. wilgotności,
nie ulega obroszeniu
Warunki otoczenia do stosowania w stałej
instalacji zgodnie z VDE 632,
VDE 637

Stopień ochrony

IP 20

Wymiary:

Wymiary obudowy (Ø x wys.): 50 mm x 20 mm



Montaż:

instalacja w głębokich
puszkach pod włączniki
w dowolnym miejscu.

Schemat połączeń

(przykład: regulacja silnika żaluzji)

