

Asymetryczna praca cykliczna CRM-2H

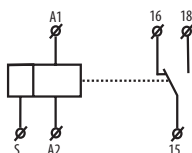
PRZEKAŹNIKI CZASOWE



- asymetryczna praca cykliczna z niezależnie nastawialnym czasem wyjścia START/STOP
- służy do regularnego sterowania wentylacją, cyklicznego wysuszania pomieszczeń, sterowania oświetleniem, pompami obiegowymi, reklamami itd.
- 2 funkcje czasowe:
 - 1) asymetryczna praca cykliczna zaczynająca się impulsem
 - 2) asymetryczna praca cykliczna zaczynająca się przerwą
- wyboru funkcji dokonuje się zewnętrznym przełączeniem zacisków S-A1
- nastawialny czas od 0.1 s do 100 dni może być podzielony do 10-zakresów (0.1 s - 1 s / 1 s - 10 s / 0.1 min - 1 min / 1 min - 10 min / 0.1 godz. - 1 godz. / 1 godz. - 10 godz. / 0.1 dnia - 1 dzień / 1 dzień - 10 dni / 3 dni - 30 dni / 10 dni - 100 dni)
- ustawienie zakresu czasu wykonuje się za pomocą przełączników obrotowych
- napięcie zasilania: AC 230 V lub AC/DC 12 - 240 V
- zestyk wyjściowy: 1x przełączny 16 A
- czerwona dioda LED do wielofunkcyjnej sygnalizacji wyjścia przełącznika
- wykonanie 1-MODUŁOWE, mocowanie na szynę DIN

Parametry techniczne	CRM-2H
Ilość funkcji:	2 (zmiana funkcji - przełączem S-A1)
Zaciski zasilania:	A1 - A2
Napięcie zasilania:	UNI AC/DC 12 - 240 V (AC 50 - 60 Hz)
Pobór mocy:	AC 0.7 - 3 VA / DC 0.5 - 1.7 W
Napięcie zasilania:	230 AC 230 V / 50 - 60 Hz
Pobór mocy:	AC maks. 12 VA / 1.3 W
Tolerancja napięcia zasilania:	-15 %; +10 %
Sygnalizacja zasilania:	zielona dioda LED
Zakresy czasowe:	0.1 s - 100 dni
Ustawienie czasu:	przełączniki obrotowe i potencjometry
Dokładność czasowa:	5 % - przy ustawieniu mechanicznym
Dokładność powtórzeń:	0.2 % - stabilność wartości nastawionej
Koeficient temperatury:	0.01 % / °C, wartość bazowa = 20 0°
Wyjście:	
Ilość zestyków:	1x przełączny (AgNi)
Prąd znamionowy:	16 A / AC1
Moc łączeniowa:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Prąd szczytowy:	30 A / <3 s
Łączone napięcie:	250 V AC1 / 24 V DC
Min. moc łączeniowa DC:	500 mW
Sygnalizacja wyjścia:	wielofunkcyjna czerwona dioda LED
Trwałość mechaniczna:	3x10 ⁷
Trwałość łączeniowa (AC1):	0.7x10 ⁵
Czas powtórzenia:	maks. 150 ms
Inne dane	
Temperatura pracy:	-20.. +55 °C
Temperatura składowania:	-30.. +70 °C
Napięcie udarowe:	4 kV (zasilanie - wyjście)
Pozycja pracy:	dowolna
Mocowanie:	Szyna DIN EN 60715
Stopień ochrony obudowy:	IP 40 ze strony panelu czołowego
Kategoria przepięciowa:	III.
Stopień zanieczyszczenia:	2
Przekrój przewodów przyłączeniowych (mm ²):	maks. 1x 2.5, maks. 2x 1.5 / z gilz maks. 1x 2.5
Wymiary:	90x17.6x64 mm, wymiary szczegółowe - str. 157-159
Waga:	(UNI) - 65 g, (230) - 61 g
Zgodność z normami:	EN 61812-1, EN 61010-1

Symbol



Schemat podłączenia

Asymetryczna praca cykliczna zaczynająca się impulsem

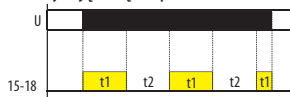


Asymetryczna praca cykliczna zaczynająca się przerwą (S-A1)

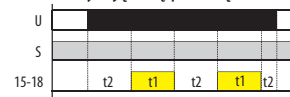


Funkcje

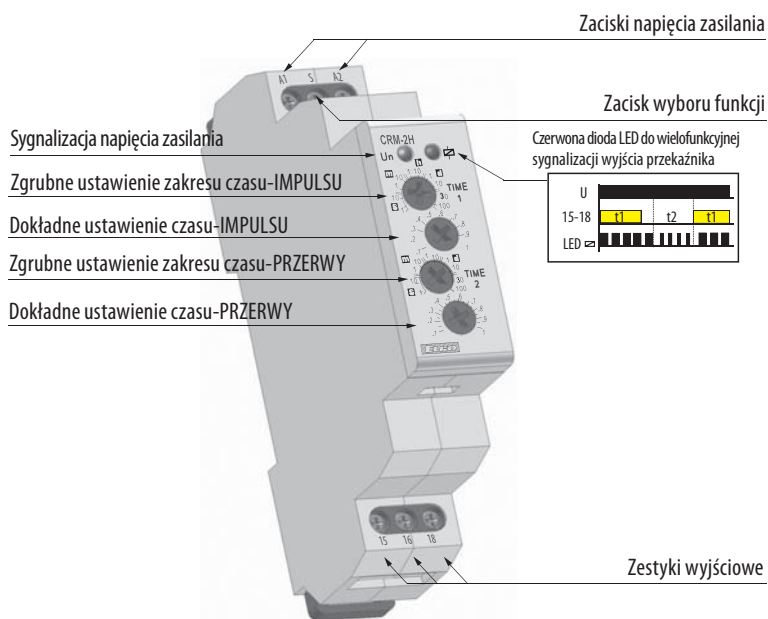
Asymetryczna praca cykliczna zaczynająca się impulsem



Asymetryczna praca cykliczna zaczynająca się przerwą



Opis aparatu



Zakresy czasowe

