

NOWOŚĆ

kod EAN
CRM-4: 8595188170772

Dane techniczne

CRM-4

Ilość funkcji:	3
Zaciski napięcia zasilania:	A1 - A2
Napięcie zasilania:	AC 230 V (50-60 Hz)
Pobór mocy maks.:	3 VA / 1.6 W
Max. moc rozproszona (Un + zaciski):	4 W
Tolerancja napięcia zasilania:	-15 %; +10 %
Sygnalizacja zasilania:	zielona dioda LED
Przedziały czasu:	0.5 - 10 min
Ustawienie czasu:	potencjometr
Odchylenie czasu:	5 % - przy ustawieniu mechanicznym
Dokładność powtórzeń:	5 % - stabilność wartości ustawionej
Współczynnik temperatury:	0.01 % / °C, wartość podstawowa = 20 °C

Wyjście

Ilość i rodzaj styków:	1x przełączny (AgSnO ₂)
Prąd znamionowy:	16 A / AC1
Moc przełączana:	4000 VA / AC1, 384 W / DC
Prąd szczytowy:	30 A / < 3 s
Napięcie przełączane:	250V AC / 24V DC
Sygnalizacja wyjścia:	czerwona dioda LED
Trwałość mechaniczna:	10.000.000 op.
Trwałość elektryczna (AC1):	100.000 op.

Sterowanie

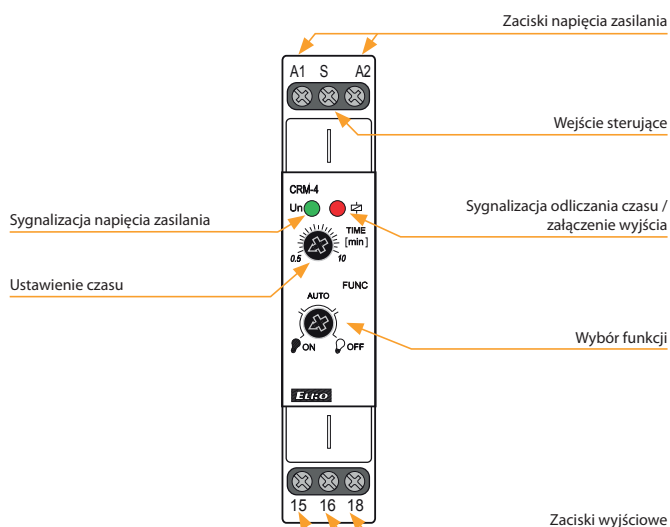
Napięcie sterujące:	AC 230 V
Pobór mocy wejścia sterującego maks.:	4.5 VA / 0.3 W
Zaciski sterujące:	A1-S lub A2-S
Podłączenie jarzeniówek:	tak
Prąd maks. podłączonych jarzeniówek:	100 mA
Długość impulsu sterującego:	min. 40 ms / maks. nieograniczona
Czas przywrócenia:	maks. 320 ms

Pozostałe dane

Temperatura robocza:	-20.. +55 °C
Temperatura przechowywania:	-30.. +70 °C
Napięcie udarowe:	4 kV (zasilanie - wyjście)
Pozycja robocza:	dowolny
Montaż:	Szyna DIN EN 60715
Stopień ochrony obudowy:	IP 40 od strony panelu przedniego, IP20 zaciski
Ochrona przeciwprzepięciowa:	III.
Stopień zanieczyszczenia:	2
Przekrój podł. przewodów (mm ²):	maks. 1x 2.5, maks. 2x 1.5 / z tulejką maks. 1x 2.5
Rozmiary:	90 x 17.6 x 64 mm
Waga:	56 g
Zgodność z normami:	EN 61812-1

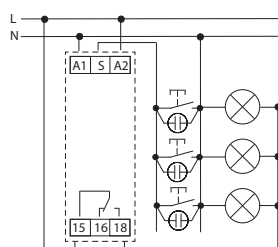
- Prosty automat schodowy służy do sterowania oświetleniem korytarzy, hal, klatek schodowych. Można go wykorzystać również do opóźnionego wyłączenia wentylatora np. w kuchni lub łazience...
- 3 funkcje:
 - ON (załączony na stałe) - np. podczas sprzątania, przeprowadzki
 - AUTO - automat schodowy bez sygnalizacji
 - OFF (rozłączony na stałe) - np. podczas wymiany lamp
- ustawialny zakres czasu 0.5 ... 10 minut
- odliczanie czasu można skończyć poprzez długie naciśnięcie przycisku sterowania (>2s)
- opcjonalne podłączenie przycisków sterujących z jarzeniówkami (maks. 100 mA)
- bezpotencjałowy kontakt wyjściowy AC1 16A (4000VA), prąd udarowy do 80A
- podłączenie 3 lub 4 przewodowe

Opis urządzenia

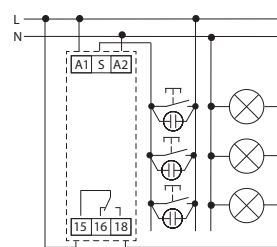


Schemat podłączenia

podłączenie 3-przewodowe

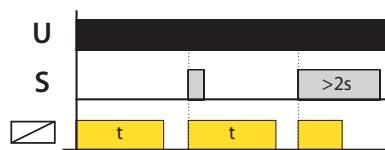


podłączenie 4-przewodowe



Funkcje

Podczas przełączania pomiędzy poszczególnymi funkcjami mignie czerwona dioda LED.



AUTO - automat schodowy bez sygnalizacji

Krótkie naciśnięcie przycisku sterującego rozpoczyna odliczanie ustawionego czasu. Ponowne krótkie naciśnięcie przycisku nie pozwala na wydłużenie czasu odliczania. Funkcja odpowiednia do obciążeń rezystancyjnych (np. żarówek) i obciążeń, które podatne są na częste załączania i rozłączania (np. żarówki energooszczędne).

Uwaga:

- po podłączeniu napięcia zasilającego urządzenie wykona zawsze 1 cykl czasowy.
- wejście sterujące reaguje na potencjał zacisków A1 i A2.