



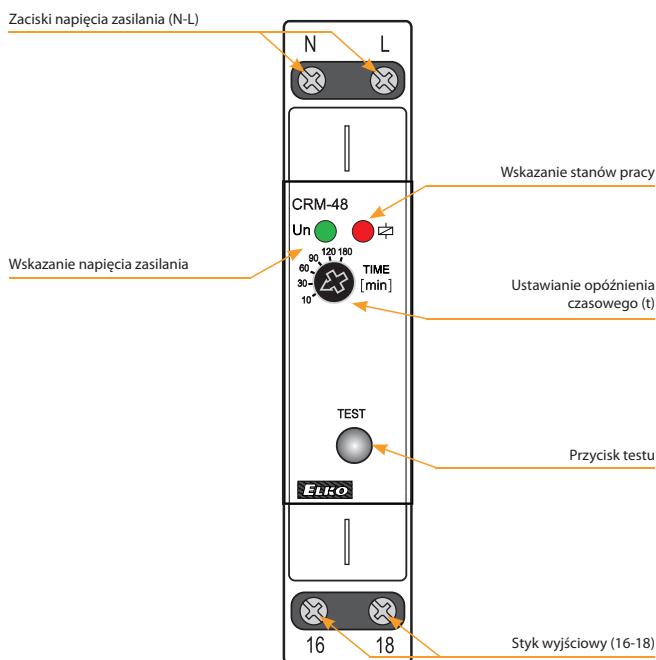
EAN kod
CRM-48: 8595188191227

Dane techniczne CRM-48

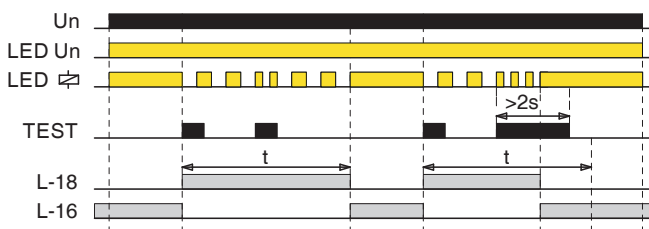
Zasilacz	
Zaciski zasilania:	L-N
Napięcie:	AC 230 V (50-60 Hz)
Pobór mocy (maks.):	3.9 VA/1.9 W
Tolerancja napięcia zasilania:	-15 %; +10 %
Obwód czasu	
Liczba funkcji:	1
Opóźnienie czasowe (t):	10 m - 30 m - 60 m - 90 m - 120 m - 180 m
Ustawienie czasu:	przełącznik obrotowy
Odchylenie czasu:	5% - ustawienie mechaniczne
Dokładność powtórzeń:	0,2% - stabilność ustawionej wartości
Współczynnik temperatury:	0,01%/°C, wartość odniesienia = 20°C
Wyjście	
Typ kontaktu:	1x przełączny (AgSnO2); przełącza potencjał „L”
Prąd znamionowy:	16 A/AC1
Przełączana moc:	4000 VA/AC1, 384 W/DC1
Prąd szczytowy:	80 A/20 ms (styk przełączający)
Napięcie przełączające:	250 V AC/24 V DC
Strata mocy (maks.):	1.2 W
Trwałość mechaniczna:	10.000.000 op.
Żywotność elektryczna (AC1):	20.000 op.
Więcej informacji	
Temperatura pracy:	-20 .. +55 °C
Temperatura przechowywania:	-30 .. +70 °C
Pozycja robocza:	każdy
Przymocowanie:	Szyna DIN EN 60715
Stopień ochrony:	Panel przedni IP40 / zaciski IP20
Kategoria przepięć:	III.
Stopień zanieczyszczenia:	2
Przekrój przewodu - pełny/ z tulejką (mm2):	maks. 1x 2.5, 2x 1.5/ maks. 1x 2.5
Wymiary:	90 x 17.6 x 64 mm
Waga:	53 gr
Zgodność z normami:	EN 61812-1

- Przełącznik czasowy do automatycznego testowania oświetlenia awaryjnego.
- Przycisk na panelu uruchamiający test.
- Wygodne i przejrzyste ustawienie opóźnienia czasowego (t) odbywa się za pomocą przełącznika obrotowego.
- Regulowane opóźnienie czasowe w zakresie 10 m - 30 m - 60 m - 90 m - 120 m - 180 m jest podzielone na sześć zakresów.
- Funkcja ZERO CROSS: przełącza i otwiera styk wyjściowy, gdy napięcie przekroczy zero.
- Stan wyjścia sygnalizowany jest czerwoną diodą LED, która miga lub świeci w zależności od stanu pracy

Opis urządzenia



Funkcje

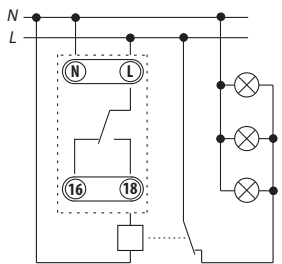


Jeżeli zostanie podłączone napięcie zasilania, zapali się zielona dioda LED Un i jednocześnie czerwona dioda LED sygnalizuje, że bezczynny styk wyjściowy „16” jest zwarty. Naciśnięcie przycisku TEST na panelu urządzenia powoduje zwarcie styku wyjściowego „18” i rozłączenie przewodu fazowego „L” od badanej lampy awaryjnej.

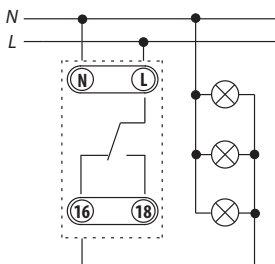
Po upływie nastawionego czasu opóźnienia (t) następuje otwarcie styku wyjściowego „18” i poprzez styk „16” zostaje włączone oświetlenie awaryjne. Podczas opóźnienia czerwona dioda LED miga powoli.

Wielokrotne krótkie naciśnięcie przycisku TEST nie ma wpływu na długość opóźnienia. Długie naciśnięcie przycisku TEST (>2 s) kończy opóźnienie. Podczas naciśnięcia przycisku czerwona dioda LED miga szybko.

Podłączenie



Bezpośrednie podłączenie oświetlenia awaryjnego (dla I < 16A)



Podłączenie oświetlenia awaryjnego poprzez stycznik (dla I > 16A)