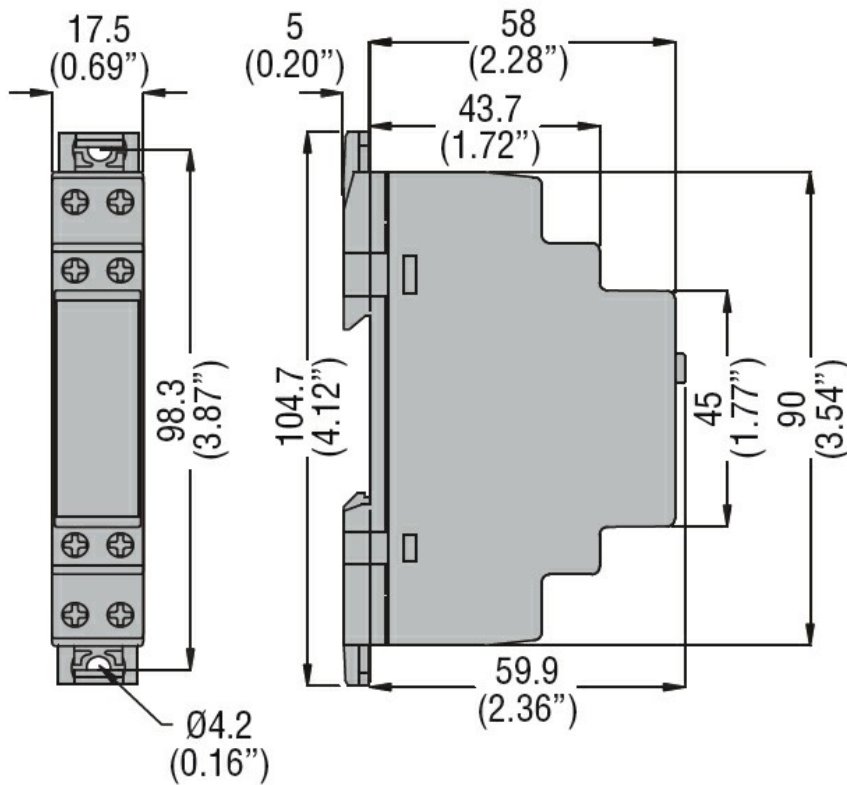




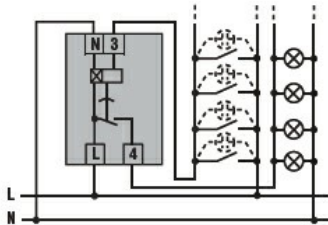
Przeznaczenie produktu	Przełącznik czasowy		
Seria produktu	TMLS		
Liczba modułów DIN	1		
Charakterystyka ogólna			
Opis	Przełącznik czasowy - automat schodowy		
Funkcja	Automat schodowy		
Obwód zasilający			
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us	220...240VAC		
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us AC	min. maks.	VAC VAC	220 240
Częstotliwość znamionowa	Hz		50/60
Zakres napięcia roboczego	0.85...1.1 Us		
Maksymalny pobór/rozproszenie mocy	W		Relay de-energised: 5VA/0.5W, relay energised: 12VA/0.8W
Odporność na mikro zaniki	ms		≤20
Układ czasowy			
Zakres ustawień czasu	0.5...20min		
Dokładność ustawień	%		<±9
Dokładność powtórzeń	%		<±0.5
Wpływ wahań napięcia	%		<±0.5
Wpływ wahań temperatury	%		<±0.25
Zewnętrzne wejście komendy	Minimalny czas WŁ. Czas połączenia	ms	≥60 stałe
Czas kasowania	Podczas odliczania	ms	≥100
Wyjścia przekaźnikowe			
Liczba przekaźników	Nr.		1
Układ zestyków	1 zestyk NO, zadziałanie z opóźnieniem		
Maksymalne napięcie przełączane	VAC		250
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A		16
Izolacja (wejście-wyjście)			
Znamionowe napięcie izolacji Ui	V		250
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV		4

Próba napięciem sieci		kV	2
Podłączenia			
Typ zacisków			Śruba
Moment dokręcania maks.		Nm	0.8
		Ibin	7 / 7...9 UL
Przekrój przewodu			
	AWG/Kcmil		
		min.	24...12
		maks.	12...18
	IEC		
		min.	mm ² 0.2
		maks.	mm ² 4
Trwałość			
mechaniczna		cycles	30000000
elektryczna (z obciążeniem znamionowym)		cycles	100000
Warunki otoczenia			
Temperatura			
	Temperatura pracy		
		min.	°C -20
		maks.	°C +60
	Temperatura składowania		
		min.	°C -30
		maks.	°C +80
Wilgotność względna		%	<90%
Maksymalny stopień zanieczyszczenia			2
Kategoria przepięciowa			III
Obudowa			
Wykonanie (liczba modułów)			1
Materiał obudowy			Samogasnący poliamid
Montaż obudowy			Szyna DIN 35 mm
Stopień ochrony			Stopień ochrony IP40 z przodu, IP20 na zaciskach
Wymiary (szer. x dł. x gł.)		mm	17.5 x 104.7 x 64.9
Masa		g	80
Wymiary			

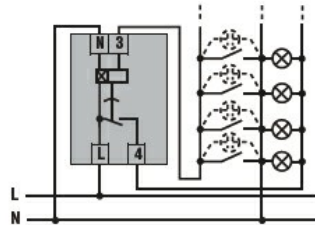


Schemat połączeń elektrycznych

4-wire connection



3-wire connection



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°14

IEC/EN 61812-1

UL508

Certyfikaty

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001439 -
Przełącznik
czasowy