



Przeznaczenie produktu			Przełącznik czasowy	
Seria produktu			TMLSL	
Liczba modułów DIN			1	
Charakterystyka ogólna				
Opis			Staircase illumination, Single scale, Single voltage	
Funkcja			Automat schodowy	
Obwód zasilający				
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us			220...240VAC	
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us AC				
			min.	VAC
			maks.	VAC
Częstotliwość znamionowa			Hz	50/60
Zakres napięcia roboczego			0.85...1.1 Us	
Układ czasowy				
Zakres ustawień czasu			0.5...20min	
Zewnętrzne wejście komendy			Minimalny czas WŁ.	ms
				≥60
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.	mm²
			maks.	mm²
				0.2
				4

Trwałość

mechaniczna	cycles	30000000
elektryczna (z obciążeniem znamionowym)	cycles	100000

Warunki otoczenia

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-20
maks.	°C	+60

Temperatura składowania

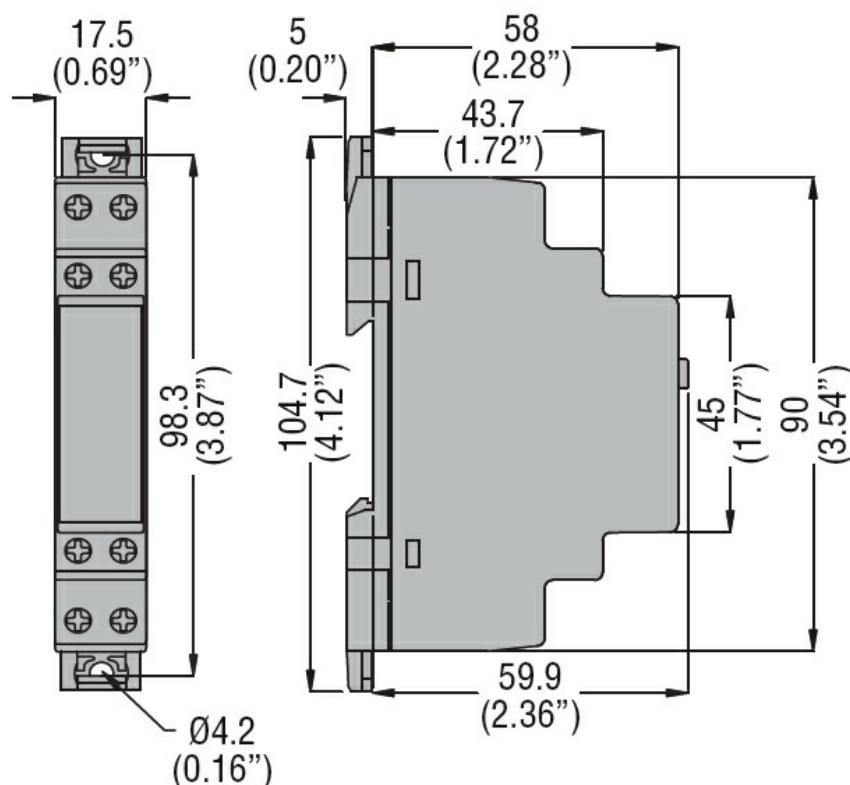
min.	°C	-30
maks.	°C	+80

Wilgotność względna	%	<90%
Maksymalny stopień zanieczyszczenia		2
Kategoria przepięciowa		III

Obudowa

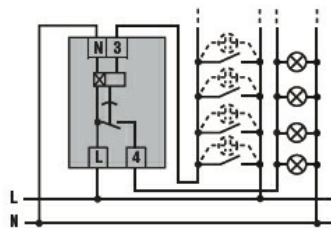
Wykonanie (liczba modułów)	1
Materiał obudowy	Samogasnący poliamid
Montaż obudowy	Szyna DIN 35 mm
Stopień ochrony	Stopień ochrony IP40 z przodu, IP20 na zaciskach
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm 17.5 x 104.7 x 64.9
Masa	g 90

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych

4-wire connection



3-wire connection

