



Przeznaczenie produktu			Przełącznik czasowy		
Seria produktu			L48M		
Charakterystyka ogólna					
Opis			Wielofunkcyjny przełącznik czasowy, wielozakresowy, wielonapięciowy		
Funkcja			Wielofunkcyjny		
Obwód zasilający					
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us			24...240VAC/DC		
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us					
AC			min.	VAC	24
			maks.	VAC	240
DC			min.	VDC	24
			maks.	VDC	240
Częstotliwość znamionowa			Hz	50/60	
Zakres napięcia roboczego			0.85...1.1 Us		
Maksymalny pobór/rozproszenie mocy			W	6VA	
Odporność na mikro zaniki			ms	≤40	
Układ czasowy					
Zakres ustawień czasu			0.05s...10min		
Dokładność ustawień			%	±5	
Dokładność powtórzeń			%	±0.5	
Wpływ wahań napięcia			%	±0.5	
Czas kasowania			Podczas odliczania	ms	≥100
			Po odliczeniu	ms	≥65
Wyjścia przełącznikowe					
Liczba przełączników			Nr.	2	
Układ zestyków			2 przełączne, zadziałanie z opóźnieniem		
Maksymalne napięcie przełączane			VAC	250	
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC			A	5	
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1			B300		
Izolacja (wejście-wyjście)					
Znamionowe napięcie izolacji Ui			V	250	
Próba napięciem sieci			kV	2	
Trwałość					
mechaniczna			cycles	30000000	
elektryczna (z obciążeniem znamionowym)			cycles	100000	
Warunki otoczenia					

Temperatura

Temperatura pracy

min.	°C	-10
maks.	°C	+60

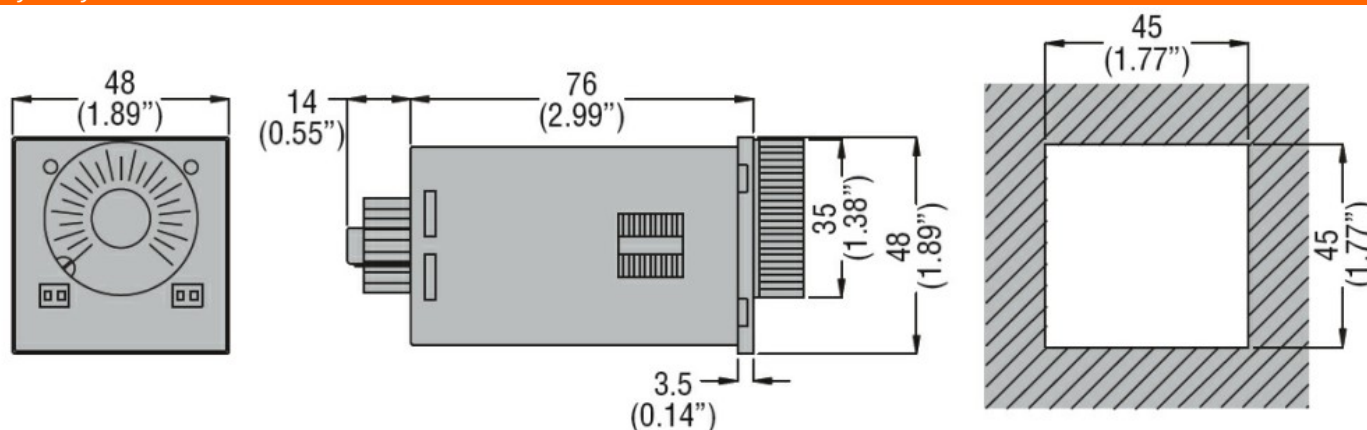
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

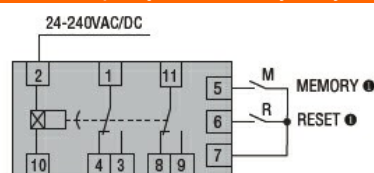
Obudowa

Materiał obudowy	Samogasnący poliamid
Montaż obudowy	Obudowa do gniazd wtykowych 11 pinowych
Stopień ochrony	Stopień ochrony IP40 z przodu, IP20 na zaciskach
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm 48 x 48 x 90
Masa	g 135

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



T (preset time) = T1+T2

● Contacts "M" and "R" are to be volt free (dry).

Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°14
IEC/EN 61812-1
UL508

Certyfikaty

cURus
EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001439 -
Przełącznik
czasowy