



Przeznaczenie produktu		Przełączniki czasowe	
Seria produktu		L48TP	
Charakterystyka ogólna			
Opis		Przełącznik czasowy z opóźnionym zadziałaniem, wieloskalowy, wielonapięciowy, wersja typu „plug-in”	
Funkcja		Opóźnienie zadziałania	
Obwód zasilający			
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us		24VAC/DC o 110VAC o 220...240VAC	
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		Wielozakresowość 0,3...3 s / 1,2...12 s / 10...100 s / 7,8...780 s	
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.	1
Układ zestyków		1 opóźniony C/O	
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

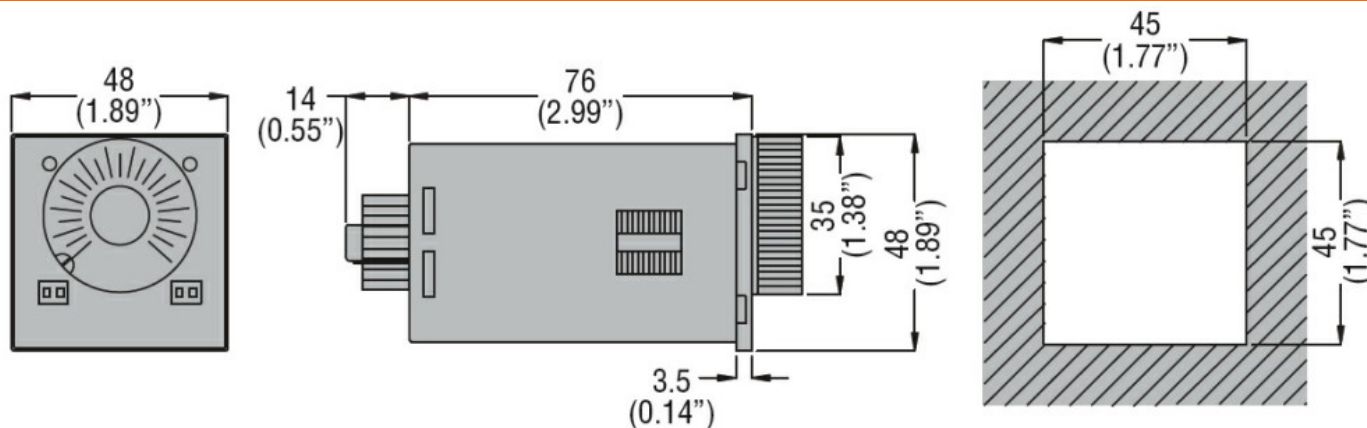
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

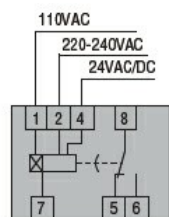
Obudowa

Materiał obudowy	Samogasnący poliamid
Montaż obudowy	Plug-in housing with 8-pin socket
Stopień ochrony	Stopień ochrony IP40 z przodu, IP20 na zaciskach
Wymiary (szer. x dł. x gł.)	mm 48 x 48 x 90
Masa	g 124

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



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