



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Charakterystyka ogólna

Przełącznik
czasowy
L48TPB

Opis

Przełącznik
czasowy z
opóźnionym
zadziałaniem,
wieloskalowy,
wielonapięciowy,
wersja do gniazd
wtykowych

Funkcja

Opóźnione
zadziałanie

Obwód zasilający

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego U_s

220...240VAC

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego U_s
AC

min.	VAC	220
maks.	VAC	240

Częstotliwość znamionowa

Hz 50/60

Zakres napięcia roboczego

0.85...1.1 U_s

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 lub
1 przełączny
bezwłoczny + 1
przełączny,
zadziałanie z
opóźnieniem

Maksymalne napięcie przełączane

VAC 250

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC

A 5

Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1

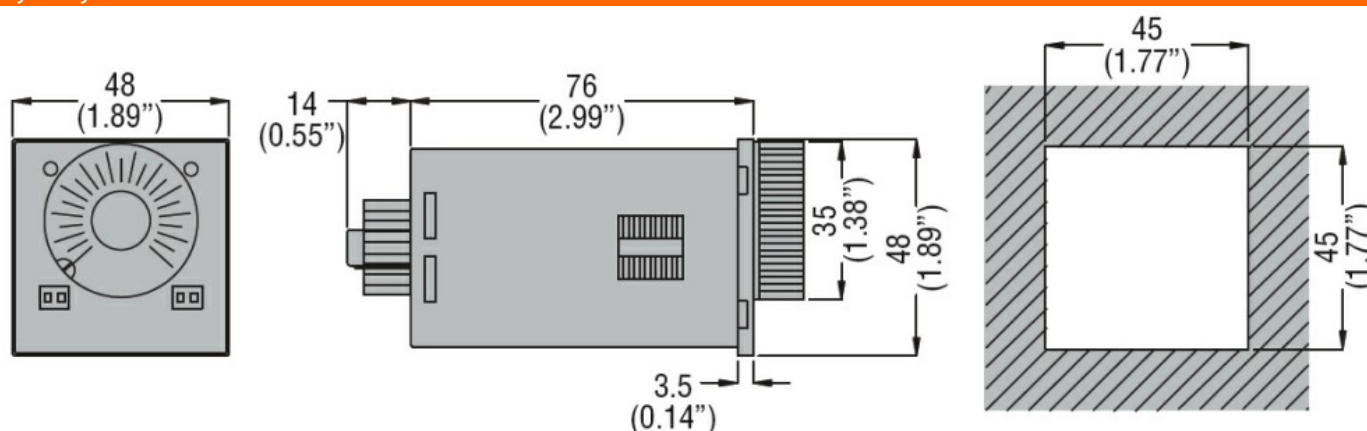
B300

Izolacja (wejście-wyjście)

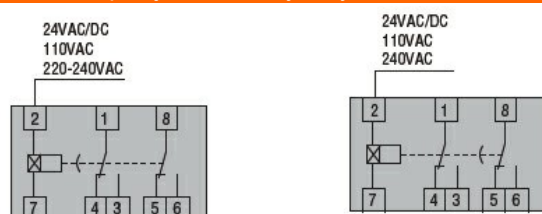
Znamionowe napięcie izolacji U_i

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 8 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	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 -
PrzekaŹnik
czasowy