



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Przełącznik
czasowy
L48TP

Charakterystyka ogólna

Opis

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

Funkcja

Opóźnione
zadziałanie

Obwód zasilający

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego U_s

24VAC/DC;
110VAC; 220...
240VAC

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

18s...780min

Dokładność ustawień

%

±5

Dokładność powtórzeń

%

±0.5

Wpływ wahań napięcia

%

±0.5

Czas kasowania

Podczas odliczania
Po odliczeniu

ms

≥100

ms

≥65

Wyjścia przełącznikowe

Liczba przełączników

Nr.

1

Układ zestyków

1 zestyk
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

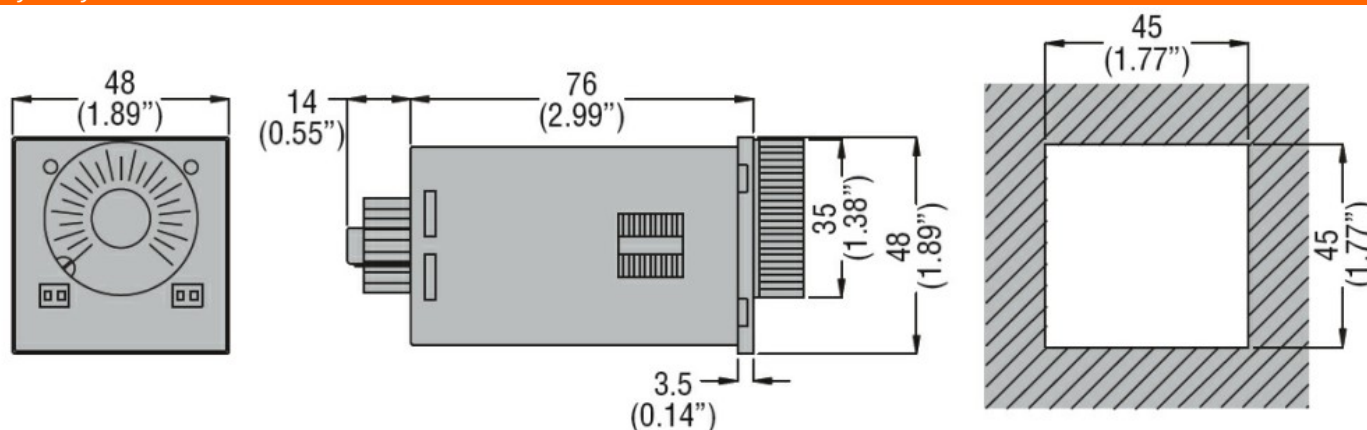
Temperatura składowania

min.	°C	-30
maks.	°C	+80

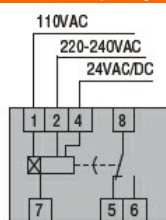
Obudowa

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 -
Przełącznik
czasowy