



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba modułów DIN

Charakterystyka ogólna

Opis

Funkcja

Obwód zasilający

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego U_s

Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego U_s
AC

Częstotliwość znamionowa

Zakres napięcia roboczego

Maksymalny pobór/rozproszenie mocy

Układ czasowy

Zakres ustawień czasu

Dokładność ustawień

Dokładność powtórzeń

Wpływ wahań napięcia

Wpływ wahań temperatury

Czas kasowania

Podczas odliczania
Po odliczeniu

Wyjścia przekaźnikowe

Liczba przekaźników

Układ zestyków

Maksymalne napięcie przełączane

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC

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

Izolacja (wejście-wyjście)

Znamionowe napięcie izolacji U_i

Znamionowe napięcie udarowe U_{imp}

Próba napięciem sieci

Podłączenia

Typ zacisków

Moment dokręcania maks.

Przekaźnik
czasowy
TMP
1

Przekaźnik
czasowy z
opóźnionym
zadziałaniem,
wielozakresowy,
jednonapięciowy
Opóźnione
zadziałanie

380...440VAC

min.	VAC	380
maks.	VAC	440

Hz

50/60

0.85...1.1 U_s

W

19VA/1.7W

0.1s...10min

%

<±9

%

<±0.5

%

<±0.1

%

<±0.2

1 z 2 NO i
zaciskiem
wspólnym

VAC

250

A

8

B300

V

250

kV

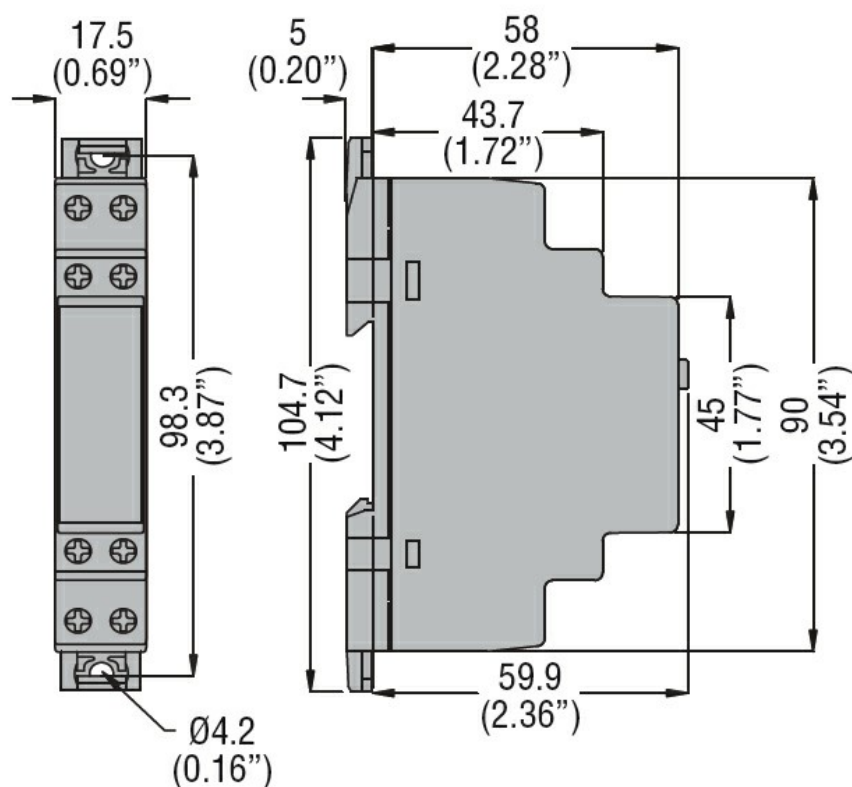
4

kV

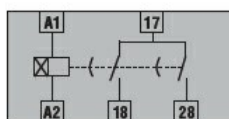
2

Śruba

		Nm	0.8
		Ibin	7 / 7...9 UL
Przekrój przewodu	AWG/Kcmil	min.	24...12
		maks.	12...18
	IEC	min.	mm ² 0.2
		maks.	mm 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



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

CSA C22.2 n°14

IEC/EN 61812-1

UL508

Certyfikaty

CCC

cULus

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001439 -
Przekaźnik
czasowy