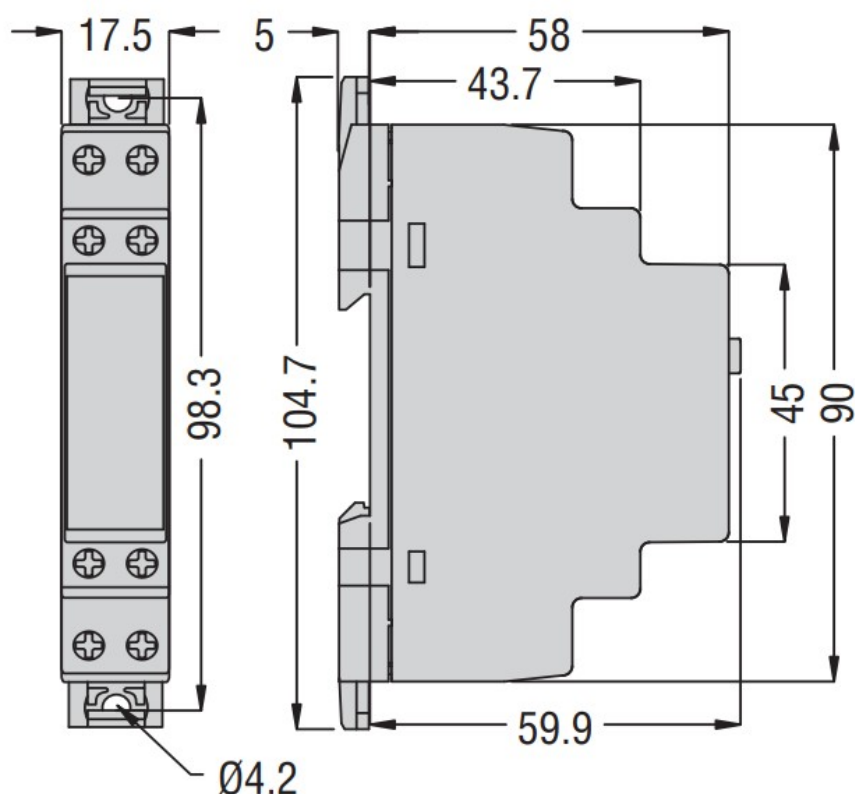


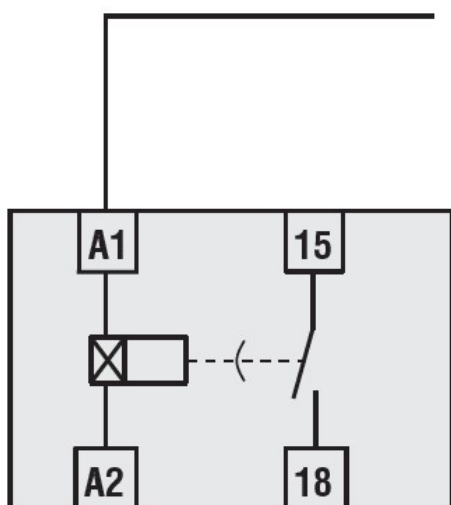


Przeznaczenie produktu	Przełącznik czasowy	
Seria produktu	TMRTC	
Liczba modułów DIN	1	
Charakterystyka ogólna		
Opis	Przełącznik czasowy z zegarem czasu rzeczywistego (interwał tygodniowy), 1 wyjście przełącznikowe, napięcie zasilania pomocniczego 220...240VAC, wykonanie modułowe, komunikacja NFC	
Funkcja	Wyłącznik astronomiczny	
Obwód zasilający		
Znamionowe napięcie zasilania pomocniczego Us	220...240VAC	
Częstotliwość znamionowa	Hz	50/60
Zakres napięcia roboczego	0.85...1.1 Us	
Maksymalny pobór/rozproszenie mocy	W	7VA/1W
Odporność na mikro zaniki	ms	≤25
Układ czasowy		
Zakres ustawień czasu	0.1s...999 dni	
Dokładność powtórzeń	%	<±1.0
Wpływ wahań temperatury	%	<±1.0
Wyjścia przełącznikowe		
Liczba przełączników	Nr.	1
Układ zestyków	1 zestyk NO, zadziałanie z opóźnieniem	
Maksymalne napięcie przełączane	VAC	250
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC	A	8
Oznaczenie UL/CSA i PN-EN 60947-5-1	B300	
Izolacja (wejście-wyjście)		
Znamionowe napięcie izolacji Ui	V	250
Znamionowe napięcie udarowe Uimp	kV	4
Próba napięciem sieci	kV	2
Podłączenia		
Typ zacisków	Śruba	
Moment dokręcania maks.	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		70
Wymiary				



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 61812-1

Certyfikaty

CE

EAC

UKCA

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC001439 -
Przełącznik
czasowy