



# Zegary programowalne<sup>4</sup>

## Zegar sekwencyjno-kombinacyjny TK-415

**NOWOŚĆ**

Zegar sekwencyjno-kombinacyjny TK-415 jest mikroprocesorowym programowalnym urządzeniem przeznaczonym do przełączania we wcześniej ustawionych przez użytkownika okresach czasu 15 odbiorników po kolei (tryb sekwencyjny) lub w określonych kombinacjach (tryb kombinacyjny).



Podstawowe funkcje:

- sterowanie mikroprocesorowe;
- łatwe przełączanie między sekwencyjnym i kombinacyjnym zegarem;
- 7-segmentowy wyświetlacz LED;
- kaskadowe włączenie kilku urządzeń dla rozszerzenia sumarycznej liczby kanałów;
- możliwość zapisywania stanu urządzenia po odłączeniu zasilania i kontynuacja pracy programu od chwili awarii;
- wejścia dla sterowania startem i pauzą zegara;
- szybkie przywrócenie wszystkich ustawień domyślnych;
- kopiowanie ustawień;
- program może być wykonany tylko jeden raz lub powtarzać się cyklicznie;
- możliwość podłączenia do komputera poprzez interfejs RS-232.

Nr	Podstawowe parametry i dane techniczne	TK-415
1	Napięcie zasilania [V]	85 ÷ 270 AC/DC
2	Częstotliwość sieci zasilającej [Hz]	47-63
3	Pobór mocy [VA]	8
4	Zakres nastaw czasu	od 0,1 s do 99 h 59 min.
5	Dokładność przełączania	±0,1% + 20 ms
6	Liczba kanałów	15
7	Liczba kombinacji dla kanału (on/off)	8
8	Zakres temperatur pracy [°C]	od -25 do +55
9	Temperatura przechowywania [°C]	od -35 do +80
10	Wilgotność	85% / 40°C
11	Rezystancja izolacji	>100 MΩ / 500 V DC
12	Wymiary gabarytowe [mm]	85,8 x 156,2 x 56,8
13	Sygnalizacja zadziałania przekaźnika obciążenia	tak
14	Stopień ochrony	IP20
15	Okres przechowywania danych, nie mniej niż [lat]	10
16	Typ styków kanałów normalnie rozwarte	
17	Montaż	na standardowej szynie DIN 35 mm
18	Pozycja pracy	dowolna