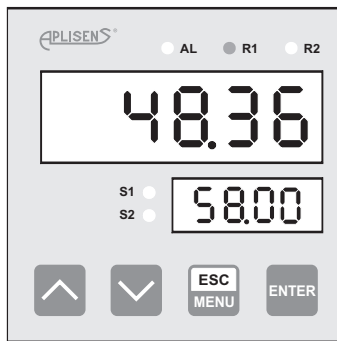


Programowalny, dwuprogowy miernik temperatury typu PMT-930



- ✓ Wejście Pt100, Pt500, Pt1000
2-, 3-, 4-przewodowe
- ✓ Zasilanie 85...260 V AC/DC
- ✓ Dwa wyjścia przekaźnikowe 1 A, 250 V AC
- ✓ Dodatkowy wyświetlacz ustawionych wartości progowych



Wyświetlacz temperatury LED 4 x 13mm czerwony

Wyświetlacz wartości progowych LED 4 x 13mm zielony

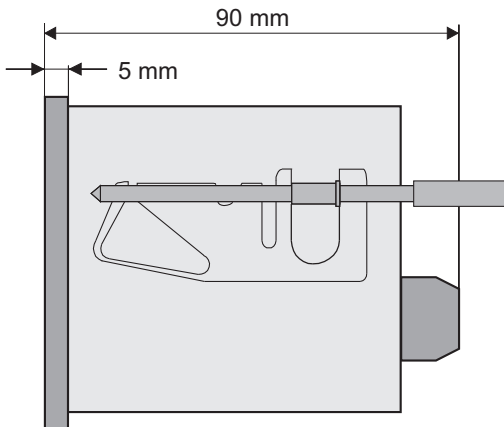
Przeznaczenie, funkcja

Programowalny miernik dwuprogowy PMT-930 przeznaczony jest do pomiaru i regulacji temperatury. Współpracuje z czujnikami rezystancyjnymi typu Pt100. Podłączenie czujnika realizowane jest linią 2-, 3- lub 4-przewodową. Miernik automatycznie rozpoznaje system 3- lub 4-przewodowy oraz kompensuje rezystancję linii czujnika. Urządzenie to umożliwia ponadto zaprogramowanie 2 wartości progowych sterujących wyjściami przekaźnikowymi. Przekroczenie ich sygnalizowane jest dodatkowo diodami na płycie czołowej miernika. Wyjścia przekaźnikowe mają jedną parę styków o programowalnej funkcji działania.

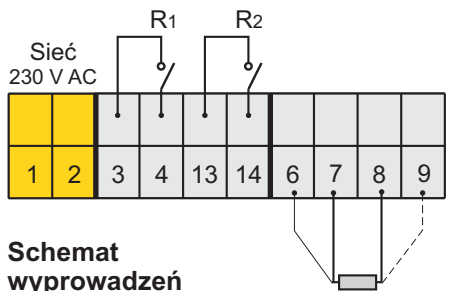
Miernik PMT-930, oprócz wyświetlacza wartości mierzonej, wyposażony jest dodatkowo w wyświetlacz ustawionych wartości progowych.

Miernik PMT-930 umożliwia zaprogramowanie następujących parametrów:

- ◆ poziomu i histerezy działania przekaźników;
- ◆ stanu zestyku podczas alarmu;
- ◆ hasła zabezpieczającego dostęp do menu programowania;
- ◆ stopnia filtracji wskazań.



Wymiary otworu montażowego 66 × 66



Schemat wyprowadzeń elektrycznych

Pt100, Pt500, Pt1000

Dane techniczne

Wejście	Pt100, Pt500, Pt1000 (automatyczne rozpoznawanie 2-, 3- lub 4-przewodowej linii czujnika)
Zakres wskazań	-100 do 600°C
Błąd wskazania	±0,25% ± 1 cyfra
Rozdzielczość	0,1°C
Wyjścia przekaźnikowe	2 1 A/250 V AC, cos φ = 1
Zasilanie	85...260 V AC/DC
Temperatura pracy	0...50°C
Temperatura składowania	-10...70°C
Obudowa	tablicowa IP 40 (od frontu), IP 20 (od strony zacisków)

Kod zamówieniowy – PMT-930