

# Programowalny miernik typu PMS-630N

- ✓ Wyświetlacz LED 4 × 57 mm, czerwony
- ✓ Wejście prądowe 4...20 mA lub 0...20 mA
- ✓ Wejście napięciowe 0...5 V, 1...5 V, 0...10 V, 2...10 V
- ✓ Jedno wyjście przekaźnikowe
- ✓ Wyjście komunikacyjne RS-485
- ✓ Wbudowany zasilacz 24 V DC
- ✓ Obudowa naścienna, IP67

## Przeznaczenie, funkcja

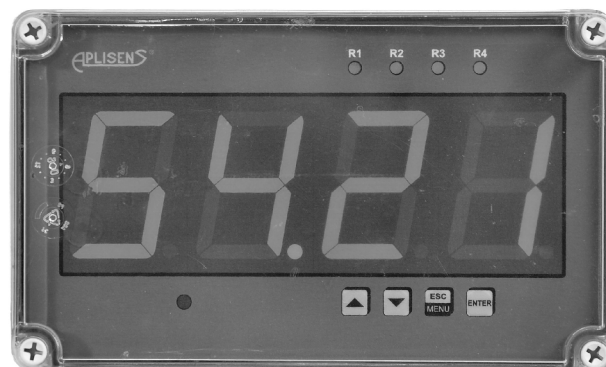
Programowalny miernik PMS-630N przeznaczony jest do współpracy z przetwornikami ze standardowym sygnałem wyjściowym prądowym lub napięciowym. Urządzenie wyposażone w jedno wyjście przekaźnikowe umożliwia zaprogramowanie wartości progowej sterującej przekaźnikiem. Przekroczenie jej sygnalizowane jest dodatkowo diodą na płycie czołowej miernika. Wbudowany pomocniczy zasilacz 24 V DC pozwala na zasilenie przetwornika bezpośrednio z miernika. Szczelna obudowa o stopniu ochrony IP 67 dysponuje to urządzenie do pracy w trudnych warunkach otoczenia.

Miernik PMS-630N umożliwia zaprogramowanie następujących parametrów:

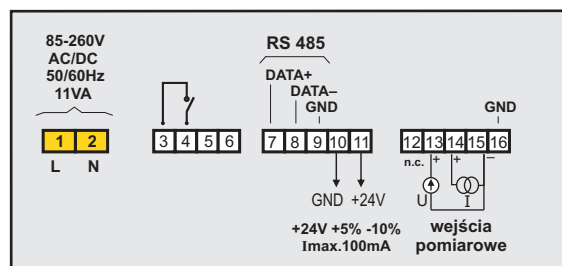
- ◆ rodzaju sygnału wejściowego: 4...20 mA, 0...20 mA, 0...5 V, 1...5 V, 0...10 V, 2...10 V;
- ◆ zakresu wskazań wartości mierzonej i pozycji kropki dziesiętnej;
- ◆ poziomu i histerezy działania przekaźnika;
- ◆ stanu zestyku podczas alarmu;
- ◆ hasła zabezpieczającego dostęp do menu programowania.

## Dane techniczne

<b>Sygnał wejściowy</b>	4...20 mA, 0...20 mA, 0...5 V, 1...5 V, 0...10 V, 2...10 V
<b>Zakres wskazań</b>	-999...9999
<b>Błąd wskazania</b>	0,25% ± 1 cyfra
<b>Jedno wyjście przekaźnikowe</b>	1 A, 250 V AC, $\cos \varphi = 1$
<b>Zasilanie</b>	85...260 V AC/DC
<b>Wbudowany zasilacz</b>	24 V DC, maks. 100 mA
<b>Temperatura pracy</b>	0...50°C
<b>Temperatura składowania</b>	-10...70°C
<b>Obudowa</b>	naścienna, IP-67



Stopień ochrony obudowy IP 67



Schemat wyprowadzeń elektrycznych

## Kod zamówieniowy PMS-630N

