

# Zadajnik prądowy typu PMS-200



- ✓ Wyjście 4...20 mA pasywne
- ✓ Wbudowany zasilacz 21 V DC
- ✓ Separacja galwaniczna wyjścia prądowego

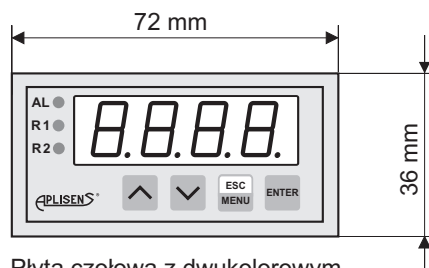
## Przeznaczenie, funkcja

Zadajnik prądowy PMS-200 umożliwia generację zadanego przez użytkownika prądu (w zakresie 4...20 mA). Zmiana wartości prądu dokonywana jest za pomocą klawiatury. Urządzenie wyświetla wartość przeliczoną według zaprogramowanego zakresu wskazań (od -999 do 9999 z dowolnie programowalną pozycją przecinka). W każdej chwili możliwy jest podgląd (i regulacja) wartości prądu (4...20 mA).

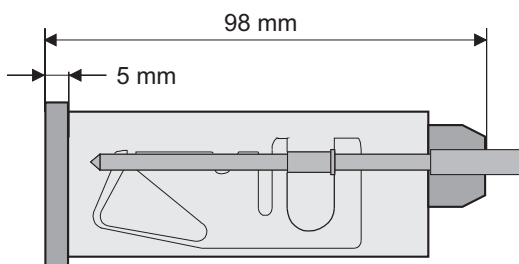
Zadajnik prądowy PMS-200 może zastępować w systemach automatyki analogowe (potencjometryczne) zadajniki wartości procesowej (zadanej) w dwuprzewodowym systemie prądowym.

## Dane techniczne

<b>Sygnal wyjściowy</b>	4...20 mA (pasywne), izolowane
<b>Zasilanie</b>	230 VAC, maks. 1,5 VA
<b>Wbudowany zasilacz</b>	21 V DC $\pm$ 5V niestab., max. 25 mA
<b>Błąd podstawowy</b>	$\pm$ 10 $\mu$ A
<b>Stabilność</b>	50 ppm / °C
<b>Temperatura pracy</b>	0...50°C
<b>Temperatura składowania</b>	-10...70°C
<b>Obudowa</b>	tablicowa IP 40 (od frontu), IP 20 (od strony zacisków)



Płyta czołowa z dwukolorowym wyświetlaczem LED 4 x 13mm (zielony lub czerwony)

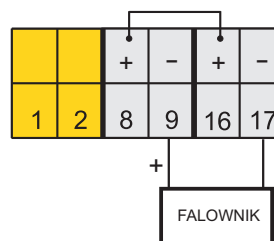


Wymiary otworu montażowego 66 x 32

Sieć 230 V AC    Wyjście prądowe    Zas. 21 V

		+	-	+	-
1	2	8	9	16	17

## Schemat wyprowadzeń elektrycznych



**Kod zamówieniowy**  
**PMS-200**

Przykład podłączenia zadajnika prądowego do falownika