



## Przenośny zadajnik standardowych sygnałów prądowych lub napięciowych

- uniwersalne wyjście (dostępne na zaciskach bananowych) :
  - prądowe 0/4÷20mA (**aktywne, nie może być zasilane w 2-przewodowej pętli prądowej**)
  - napięciowe 0÷10V
- zasilanie akumulatorowe ( 3 x 1.2V NiMH typ AA)
- odczyt LED (wyświetlacz 7-segmentowy i bargraf) czerwony z regulacją jasności świecenia
- programowany krok zmiany sygnału wyjściowego
- skokowa (krańcowa) zmiana sygnału wyjściowego
- programowany zakres wskazań
- podgląd rzeczywistej wartości sygnału wyjściowego przeliczonej na zakres wskazań
- podgląd napięcia akumulatorów
- automatyczne wyłączenie zasilania przy zbyt niskim poziomie naładowania baterii
- funkcja automatycznego wyłączenia się przyrządu po zadany czasie bezczynności
- dostęp do parametrów konfiguracyjnych chroniony hasłem
- programowanie z klawiatury foliowej IP54
- w zestawie : - zasilacz do ładowania akumulatorów 9VDC/300mA  
 - folia przyklepna z podstawowymi jednostkami miar

## Dane Techniczne

### Uniwersalne wyjście (wybór z klawiatury):

- prądowe (aktywne)..... 0÷20mA, 4÷20mA
- napięciowe ..... 0÷10V

### Rozdzielczość sygnału wyjściowego (maksymalna):

- 0/4÷20mA..... 1,97  $\mu$ A
- 0÷10V..... 0,84 mV

### Obciążalność wyjść:

- 0/4÷20mA.....  $R_o < 500\Omega$
- 0÷10V.....  $I_o < 5mA$

### Błąd podstawowy sygnału wyjściowego..... <0,1% zakresu wyjściowego

### Błąd dodatkowy od zmian temperatury..... <0,015% zakresu wyjściowego/°C

### Błąd podstawowy pomiaru sygnału wyjściowego

(dotyczy trybu wyświetlania wartości mierzonej):

- 0÷10V..... <0,3% zakresu wyjściowego  $\pm 1$  cyfra
- 0/4÷20mA..... <0,5% zakresu wyjściowego  $\pm 1$  cyfra

### Odczyt LED (czerwony, 4 cyfry, bargraf 20-elementowy)

- zakres wskazań ..... -1999÷9999
- wysokość cyfr ..... 14 mm

### Zasilanie akumulatorowe ..... 3 x 1,2V/1300mAh, NiMH typ AA

### Czas ładowania akumulatorów..... maks. 320min

### Czas pracy (rozładowania akumulatorów)..... 7,5÷35 godz.

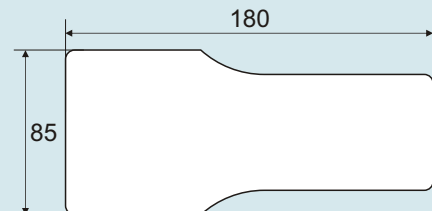
### Zakres temperatur pracy ..... 0÷50°C

### Zakres wilgotności względnej ..... 0÷90% (bez kondensacji)

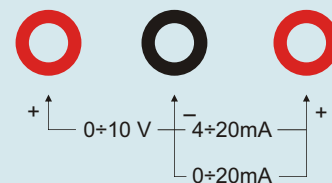
## Dane Montażowe

Wymiary..... 180x85x30mm

Materiał..... ABS



## Listwa Zaciskowa



Wyjście 0/4..20mA jest wyjściem aktywnym i nie może być zasilane w 2-przewodowej pętli prądowej