# PRZEPŁYWOMIERZE ENKO®

# ULTRADŹWIĘKOWE

UPT 11




**Najwyższa jakość**

**Najlepsze ceny**

UPT 10P

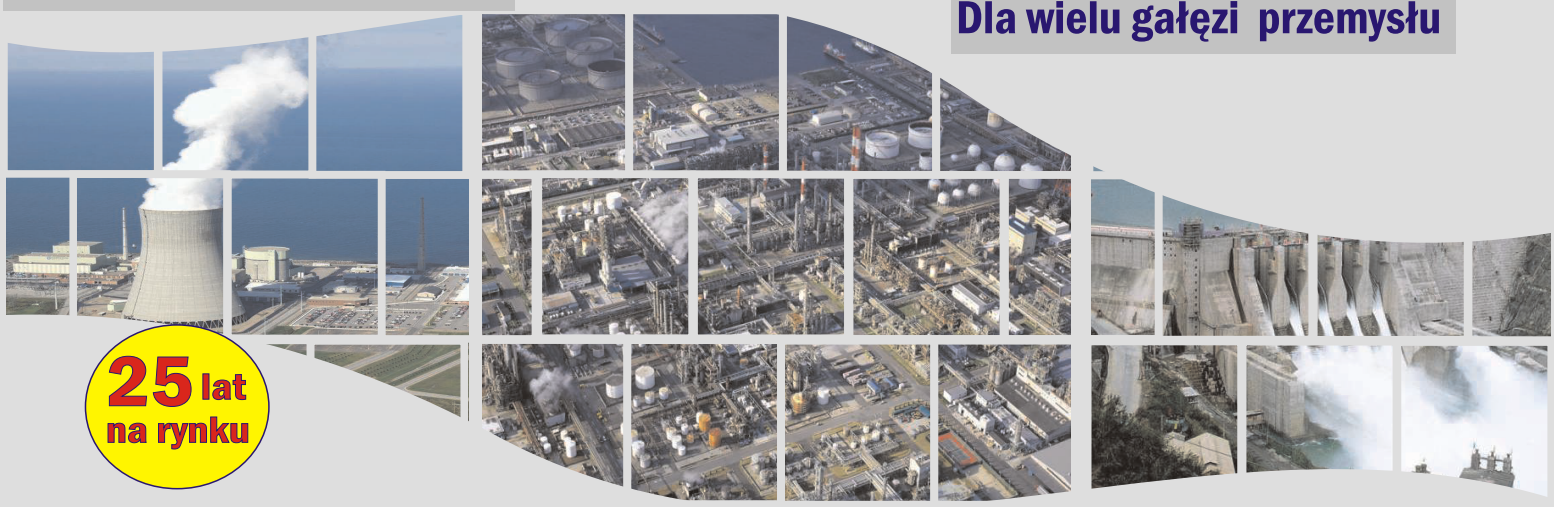



Oferujemy również:

**Usługi wypożyczenia**

**Pomiary u klienta**

**Dla wielu gałęzi przemysłu**



**25 lat na rynku**

# PRZEPŁYWOMIERZE ULTRADŹWIĘKOWE

## TYPU TRANSIT-TIME: UPT 10P UPT 11

Ultradźwiękowe przepływomierze typu Transit-time zapewniają liczne możliwości dokonania dokładnego pomiaru przepływu cieczy w zamkniętych instalacjach rurociągowych. Nasze urządzenia wykorzystują najnowsze technologie w zakresie transmisji ultradźwiękowej, przetwarzania sygnału cyfrowego oraz metody pomiaru czasu przejścia. Wyróżniają się wysoką dokładnością pomiaru, powtarzalnością oraz bardzo niskimi kosztami eksploatacji. Zaprojektowane z myślą o prostej i wygodnej obsłudze.

## bezinwazyjne, wkręcane, przenośne

### stacjonarny UPT 11




#### Dane techniczne

Zakres pomiarowy: 0.01 ÷ ±12 m/s
Dokładność: ±0.5%
Powtarzalność: 0.15%
Rurociąg: 25mm ÷ 5000mm
Materiał rurociągu: stal, PVC, inne

#### Funkcje

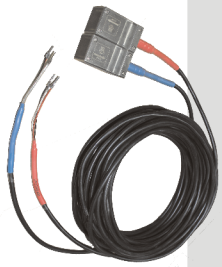
Wyjścia: impulsowe OCT: 0 ÷ 5000 Hz,
analagowe 4-20 mA, max. obciążenie 750 Ω
Komunikacja: RS-232/ RS-485 MODBUS
Zasilanie: 90-250 VAC, 48-63 Hz lub 10-36 VDC
Pamięć: karta SD, max 512 dni zapisu
Klawiatura: 16 (4×4) dotykowa
Wyświetlacz: 20*2, alfanumeryczny, LCD
Temperatura pracy: czujnik -40°C ÷ +180°C
przetwornik 0°C ÷ +50°C





#### Parametry fizyczne

Obudowa przetwornika: poliwęglan/ABS
Montaż przetwornika: naścienny
Stopień ochrony: przetwornik IP65
czujnik IP 68
Długość kabla: standardowo 9m



### przenośny UPT 10P

#### Dane techniczne

Zakres pomiarowy: 0.01 ÷ ±12 m/s
Dokładność: ±1%
Powtarzalność: 0.3%
Rurociąg: 25mm ÷ 1200mm
Materiał rurociągu: stal, PVC, inne

#### Funkcje

Wyjścia: analagowe 4-20 mA, max. obciążenie 750 Ω
Komunikacja: RS-485 MODBUS
Zasilanie: wbudowana bateria litowa2200mAH/11.1V
Pamięć: karta SD, max 512 dni zapisu
Klawiatura: dotykowa
Wyświetlacz:16*128, alfanumeryczny, LCD
Temperaturapracy: czujnik -40°C ÷ +80°C
przetwornik -10°C ÷ +50°C




#### Parametry fizyczne

Montaż przetwornika: przenośny
Stopień ochrony: przetwornik IP54
czujnik IP 68
Długość kabla: standardowo 5m

**OFERUJEMY:**

**DORADZTWO - DOBÓR- PRODUKCJA - MONTAŻ - SERWIS**

ENKO®

**ENKO-POMIAR Sp. z o.o. ul.Dojazdowa 54, 44-100 Gliwice**
tel.: +48 32 2320152; 32 2330932 kom.: 668674200 fax: +48 32 2356237
biuro@enkopomiar.pl www.enkopomiar.pl