Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 21:58

Link do produktu: https://www.mikroprocesor.com.pl/wwwprotechemodelpl-p-155.html

AquaMETER V7.R



Cena brutto	**399,00 zł**
Cena netto	**324,39 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**AQUAMETER-7R**
Kod producenta	**AQUAMETER-7R**
Producent	**ProTech**

Opis produktu

AquaMETER V7.R- miernik przepływu chwilowego oraz całkowitego - cyfrowe urządzenie mierzące przepływ z zakresu **0,1...999,9** litra na minutę z funkcją totalizera i dozownika, z funkcją napełniania cyklicznego i pamięcią totalizera

Cechy urządzenia:

- Pomiar przepływu chwilowego cieczy z zakresu **0,02...9,9** Litra na sekundę
- Pomiar przepływu chwilowego cieczy z zakresu **0,02...999,9** Litra na minutę
- Pomiar przepływu chwilowego cieczy z zakresu **1...32760** Litra na godzinę
- Pomiar przepływu całkowitego cieczy do **32760,9 Litra** (funkcja totalizera)
- Programowalna ilość impulsów z przepływomierza - możliwość współpracy z wieloma rodzajami przepływomierzy impulsowych
- Konfigurowalna zmiana jednostek: Litry / sekundę **[L/s]** lub Litry / minutę **[L/m]** lub Litry / godzinę **[L/h]**
- Konfigurowalny **kanał zmieniający swój stan po osiągnięciu i przekroczeniu ustawionego przepływu chwilowego** - typu "otwarty kolektor" do 60V/0,8A lub przekaźnik do 50V/0,5A * (monitorowanie przepływu)
- Konfigurowalny **kanał zmieniający swój stan po przekroczeniu ustawionego przepływu całkowitego** - typu "otwarty kolektor" do 60V/0,8A lub przekaźnik do 50V/0,5A * (dozowanie cieczy)
- Klawisz kasowania wyników
- Klawisz wyłączenia urządzenia
- **NOWOŚĆ-Resetowanie zliczania totalizera zewnętrznym stykiem**
- Sygnalizacja optyczna impulsów przepływomierza (czy wykrywany jest przepływ przez sensor)
- Sygnalizacja akustyczna zdarzeń (na życzenie)
- Dokładność wskazań **0,01L** (w trybie L/s i L/min) - dokładność rośnie wraz ze wzrostem współczynnika imp/L czujnika
- Precyzyjniejsze niż w poprzednich wersjach **ustawianie wartości progu przepływu chwilowego - od 0,1 do 999,9 L/min**
- Precyzyjniejsze niż w poprzednich wersjach **ustawianie wartości progu przepływu całkowitego - od 0,1 do 32760,9 L**
- Cyfrowy, stabilny odczyt
- Pomiar i aktualizacja co sekundę
- Wyraźny podświetlany wyświetlacz LCD 2X8 znaków (różne kolory na życzenie)
- Komunikat o przekroczeniu maksymalnego zakresu pomiarowego
- **NOWOŚĆ-Funkcja REFILL** - cykliczne napełnianie w trybie automatycznym (automatyczne resetowanie licznika totalizera i sterowania)
- **NOWOŚĆ-Możliwość ustalania czy licznik totalizera ma być zapamiętywany** (przepływu całkowitego, w pełnych litrach)
- **NOWOŚĆ-Pamięć** nieulotna licznika totalizera (przepływu całkowitego, w pełnych litrach)
- **NOWOŚĆ-Możliwość ustalenia czasu aktywacji wyjścia alarmowego** w trybie REFILL w zakresie 1...60 sekund
- Obudowa naścienna / ręczna
- Opcjonalnie oferowany z zasilaczem sieciowym **12V**
- Opcjonalnie oferowany z czujnikiem przepływu na króćce **1/2 cala** (1...30L/min)
- Możliwa współpraca z wieloma przepływomierzami turbinkowymi
- Ciśnienie robocze proponowanego przepływomierza ~**1,75MPa** (1...30L/min)

- Zakres pomiarowy proponowanego czujnika przepływu **1...30L/min** (1...30L/min)
- Możliwość współpracy z dowolnym przepływomierzem z wyjściem impulsowym
- Zakres programowania przepływomierza : **10...9999 imp/1L przepływu**
- Zasilanie **08...24V.D.C.**
- Pobór prądu **<0,10 A (MAX)**
- Proste podłączenie urządzenia
- Intuicyjna, prosta obsługa
- Orientacyjne wymiary urządzenia: **128 X 67 X 20 mm** (szer./wys./głęb.)
- Długość przewodów typowego czujnika wynosi: **20 cm **.**

* Wersja z przekaźnikiem miniaturowym dostępna jest na zamówienie - standardowe wykonanie posiada tranzystor w układzie Open Collector.
** Na życzenie odbiorcy możemy dostosować długości przewodów.