

FlowDisplay 01-zerowalny

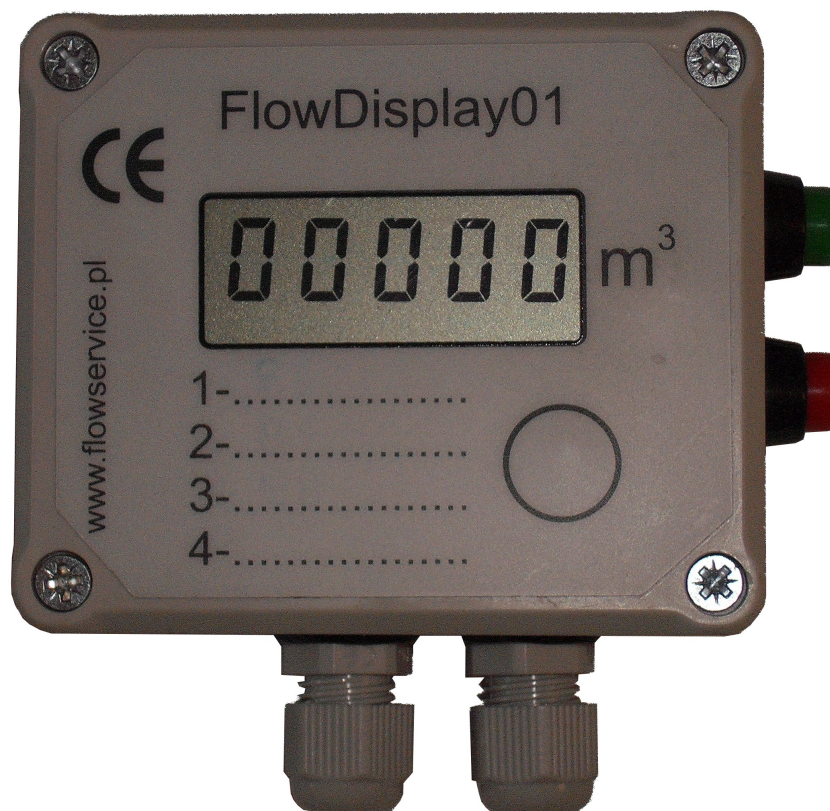
Przeznaczenie:

Urządzenie służy do prezentacji na wyświetlaczu wskazania dwóch wodomierzy z kontaktronowym nadajnikiem impulsów. Urządzenie jest wyposażone w funkcję zerowania wskazań, osobno dla każdego kanału, co umożliwia zastosowanie go w systemach ręcznego dozowania.

Wykonanie cechuje się estetyką i łatwością montażu.

Dane techniczne:

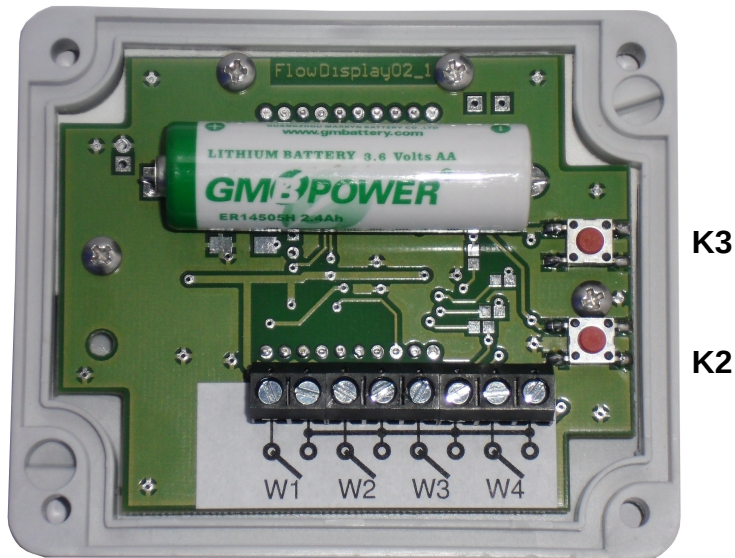
Lp	Nazwa parametru	Wartość	Uwagi
1	Ilość wejść	2	Z możliwością indywidualnego zerowania wskazań.
2	Pojemność licznika	99999,999 m ³	
3	Stała impulsowania	1,2.5,10,25,100,1000 dm ³ /impuls	Indywidualna dla każdego kanału.
4	Sposób montażu	2 wkręty fi 6	
5	Zasilanie	Bateria litowa (11 lat)	
6	Wymiary	89x73x42	Szer./wys./głębokość



Instrukcja obsługi

Do komunikacji z użytkownikiem, urządzenie posiada 3 klawisze: K1, K2, K3 oraz wyświetlacz LCD. Wyświetlacz jest zazwyczaj wygaszony, załączyć można go przyciskając dowolny klawisz, zazwyczaj K1.

Ponadto urządzenie jest wyposażone w dwa klawisze umieszczone w bocznej części obudowy; klawisz zielony służący do zerowania kanału nr1 i czerwony do zerowania kanału nr2



Klawisz K1 jest umieszczony na płycie czołowej i służy, w normalnym trybie pracy, do przełączania wyświetlacza na podgląd kolejnego kanału. Przełączenie kanału następuje po dwukrotnym naciśnięciu klawisza K1.

Ustawianie stałej impulsowania dla danego kanału (!).

1. Nacisnąć klawisz K2; na wyświetlaczu pojawi się aktualna stała impulsowania, dla aktualnie wyświetlanego kanału.
2. Klawiszem K3 można ją zmienić.
3. Naciśnięcie K2 lub odczekanie kilku sekund powoduje wyjście z programowania stałej impulsowania. Obowiązywała będzie wtedy ta wartość stałej, która była ostatnio wyświetlana.
4. Powtórzyć pkt 1-3 dla drugiego kanału.

Zerowanie zliczonej wartości danego kanału.

1. Nacisnąć Klawisz zielony celem wyzerowania wartości dla kanału1
2. Nacisnąć Klawisz czerwony celem wyzerowania wartości dla kanału2

Pozostałe informacje

Minimalne czasy trwania zwarcia na wejściach w zależności od ustawionej stałej impulsowania (możliwe są wykonania specjalne z innymi wartościami):

Stała imp.	Min. czas impulsu
1dm ³ /imp	128ms
2.5dm ³ /imp	256ms
10dm ³ /imp	900ms
25dm ³ /imp	900ms
100dm ³ /imp	900ms
1000dm ³ /imp	900ms

Inne opcje wykonania

Możliwe jest zamówienie urządzenia FlowDisplay w wykonaniu innym niż standardowe, przedstawione w niniejszym dokumencie.

Instrukcja montażu

1. Odkręcić 4 wkręty spajające obudowę urządzenia.
2. Przykręcić dolną część obudowy do podłoża za pomocą wkrętów/kołków 6 mm
3. Przełożyć przewody od wodomierzy przez dławiki i podłączyć do odpowiednich zacisków urządzenia.
4. Zaprogramować stałe impulsowania dla poszczególnych kanałów (fabrycznie jest ustawione 1dm³/imp).
5. Zapisać na płycie czołowej urządzenia przynależność kanałów do wodomierzy w systemie dozowania.

FlowService, www.flowservice.pl