

MLR-2.1

Mikroprocesorowy licznik rejestrujący

- Zestaw MLR 2.1 przeznaczony jest do zdalnego zliczania objętości wody, która przepłynęła przez dwa wodomierze wyposażone w nadajniki impulsów - nadajniki Reeda (kontaktron).
- Przystosowany jest do współpracy z wodomierzami sprzężonymi typu MW-NK/JS-NK. Może również współpracować z dwoma wodomierzami typu JS, WS, MW, MWN, MZ, MP-01, MK wyposażonymi w nadajniki impulsów NK (NKO) oraz z przetwornikami przepływu do ciepłomierzy typu JS, WS, MW, MWN, MP-01 z nadajnikami NC.
- Możliwości MLR 2.1:
 - niezależne wskazania objętości dla dwóch wodomierzy, narastająco od początku ich podłączenia do urządzenia,
 - niezależne wskazania objętości dla dwóch wodomierzy w dniu bieżącym oraz wskazania archiwalne wartości objętości zarejestrowanych w ostatnich 14 dniach – dzięki wbudowanemu zegarowi czasu rzeczywistego i rejestrowi,
 - możliwość sumowania i odejmowania wartości objętości dla dwóch wodomierzy,
 - szeroki, regulowany zakres wartości impulsów z poszczególnych wodomierzy;
 - możliwość kasowania stanu liczników oraz ustawiania zegara czasu rzeczywistego,
 - wersja MLR 2.1RS posiada złącze RS232 lub RS485 z dołączonym oprogramowaniem w wersji light,
 - połączenie szeregowe przy wspólnym zasilaniu (RS485).
- Najważniejsze parametry MLR-2:

Wejścia (liczniki A i B)	Do wodomierzy wyposażonych w nadajniki kontaktronowe
Zakres zliczany: dla objętości - narastająco dla objętości dziennej	osiem cyfr znaczących m ³ sześć cyfr znaczących m ³
Wartość impulsu (liczniki A i B) Standard Dopuszczalne	1 m ³ 0,250m ³ ; 0,1m ³ ; 0,025m ³ ; 0,01m ³ ; 0,0025m ³ ; 0,001m ³ .
Opcja (dla MLR 2.1RS)	RS232 lub RS485
Opcja (dla MLR 2.1RS)	Oprogramowanie dla PC monitorujące rejestr MLR (LITE)
Połączenie szeregowe MLR 2.1RS	X32 (RS485)
Okres wewnętrznego podtrzymania danych (zegar i zliczone wartości)	nie krócej niż 1 rok
Klasa ochrony	IP 65
Zasilanie	=12V; 0,1A



**Fabryka Wodomierzy
PoWoGaz SA**