



PRZETWORNIK POMIAROWY

POMIAR MĘTNOŚCI

- M1900 – jednotorowy
- M2990 – dwutorowy

POMIAR STĘŻENIA OSADU

- M1500 – jednotorowy
- M2550 – dwutorowy



ZAKRES POMIAROWY (w odniesieniu do pola odczytowego):

- pomiar mętności: 0...1000 NTU, FTU 2...1000 mg/l
- pomiar stężenia osadu: 0...40 g/l w zależności od przyjętej metody pomiarowej

ZAKRES POMIAROWY (w odniesieniu do prądu wyjściowego):

- pomiar mętności lub stężenia odwzorowany na prąd wyjściowy 0/4...20mA z wybieralnymi z klawiatury podzakresami

WZORCOWANIE PRZYRZĄDU:

- 1 roztwór wzorcowy

SYGNAŁY WYJŚCIOWE (galwaniczna separacja od wejścia):

- analogowe: 0/4...20mA obc.750 max
- przekaźnikowe regulacyjne: 2 izolowane zestyki złączne MIN, MAX o obciążalności 8A, 250V (opcja)
- cyfrowe:RS232C/485 - Modbus (opcja)

POZOSTAŁE PARAMETRY:

- zasilanie: ~230V, 50Hz
- pobór mocy: <10VA
- masa przetwornika: ~2kg
- materiał obudowy: ABS
- klasa ochronności: IP65
- zakres temperatur pracy: -10...55 °C

SONDA POMIAROWA

Sondy dobierane są indywidualnie w zależności od aplikacji:

- Sonda mętności cieczy **CUS63**
- Sonda gęstości osadu **CUS61**
- długość kabla: 10m
- klasa ochronności IP68
- zakres temperatur pracy: 0 °C...50 °C

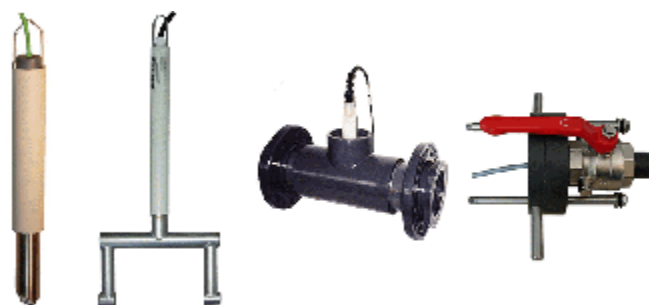


- Sonda gęstości osadu **MSM 433**
- długość kabla: 10m
- klasa ochronności IP68
- zakres temperatur pracy: 0 °C...50 °C



ARMATURA INSTALACYJNA (do zabudowy sondy pomiarowej)

- nurnikowa MN110 o długości 0,6m do zawieszania na łańcuchu
- przepływowa MP110 + ew. armatura procesowa AP110



SCHEMAT POŁĄCZEŃ

- Sonda mętności **CUS63**, sonda gęstości osadu **CUS61**
- Podłączenie: wtyk/gniazdo



- Sonda gęstości osadu **MSM 433**

