Sygnalizator przepływu cieczy i gazów z szklanym wskaźnikiem DWG

zastosowanie: sygnalizacja i lokalne wskazanie, układy chłodzenia
średnice montażowe: G1/4"…G1"
zakres sygnalizacji: 0,1...50 l/min
ciśnienie pracy: max 10 bar
temperatura pracy: max 160 °C
sygnalizacja: 2 progowa, styki SPST lub SPDT
mat. konstrukcyjne: mosiądz lub stal KO
montaż: pionowy
powtarzalność: 5%
opcje: wykonanie EEx ia IIC T6 lub Eex m II T6

Sygnalizator przepływu cieczy i gazów na wysokie ciśnienia z wskaźnikiem DWM/A

zastosowanie: sygnalizacja i lokalne wskazanie, układy chłodzenia, woda/powietrze
średnice montażowe: G1/4"…G1"
zakres sygnalizacji: 0,1... 50 l/min
ciśnienie pracy: max 200/300 bar (stal KO)
temperatura pracy: max 160 °C
sygnalizacja: 2 progowa, styki SPST lub SPDT
mat. konstrukcyjne: mosiądz lub stal KO
montaż: pionowy
powtarzalność: 5%
opcje: wykonanie EEx ia II C T6 lub Eex m II T6

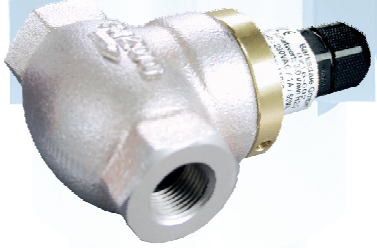
Sygnalizator przepływu cieczy i gazów na wysokie ciśnienia RVM/U

zastosowanie: sygnalizacja, układy chłodzenia, woda/powietrze
średnice montażowe: G1/4"…G1"
zakres sygnalizacji: 0,005...150 l/min
ciśnienie pracy: max 250/350 bar (stal KO)
temperatura pracy: max 160 °C
sygnalizacja: 2 progowa, styki SPST lub SPDT
mat. konstrukcyjne: mosiądz lub stal KO
montaż: uniwersalny
powtarzalność: 10 %
opcje: wykonanie EEx ia IIC T6 lub Eex m II T6

Sygnalizator przepływu cieczy z kompesacją lepkości DKG i DKM/A

zastosowanie: sygnalizacja i lokalne wskazanie, oleje i płyny o zwiększonej lepkości
średnice montażowe: G1/4"…G1"
zakres sygnalizacji: 0,1...110 l/min
ciśnienie pracy: max 10/200/300 bar (stal KO)
temperatura pracy: max 160 °C
sygnalizacja: 2 progowa, styki SPST lub SPDT
mat. konstrukcyjne: mosiądz lub stal KO
montaż: uniwersalny
powtarzalność: 10%
opcje: wykonanie EEx ia IIC T6 lub EEx m II T6

Sygnalizator przepływu na media zanieczyszczone BFS



zastosowanie: sygnalizacja przepływu cieczy i gazów
średnice montażowe: G1/4"…G11/2"
zakres sygnalizacji: 0,46...90 l /min
ciśnienie pracy: max 200 bar
temperatura pracy: max 110 °C
sygnalizacja: 1 styk SPST
mat. konstrukcyjne: mosiądz niklowany
montaż: uniwersalny

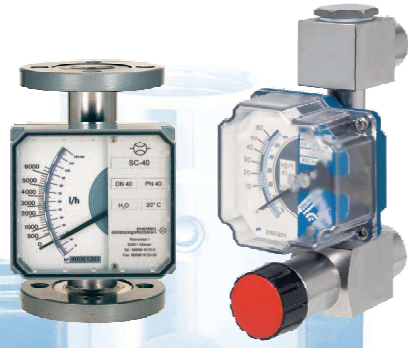
Łopatkowy sygnalizator przepływu SPM, V4, V6

zastosowanie: sygnalizacja przepływu cieczy i gazów
średnice montażowe: G1/2"…G8"
zakres sygnalizacji: min 0,6 l/min
max 105 m^3/min
ciśnienie pracy: max 11 bar, 30 bar dla SS
temperatura pracy: max 120°C
sygnalizacja: progowa 1 styk SPDT 8A 230V
mat. konstrukcyjne: mosiądz lub stal KO
montaż: uniwersalny
opcje: wykonanie EEx dia IIC T6, pozłacane styki

Rotametry z tworzyw sztucznych KM11, KM18

zastosowanie: lokalny pomiar przepływu, cieczy i gazów także agresywnych chemicznie
średnice montażowe: DN10…DN65
zakres pomiarowy: max 50 m^3/h
ciśnienie pracy: max 10 bar
temperatura pracy: max 110 °C
mat. konstrukcyjne: akryl, PVC, PA, PSU, PVDF
montaż: pionowy
dokładność: 2%
opcje: zawór regulacyjny, sygnalizacja progowa, sygnał analogowy

Rotametr kwasoodporny SC-250

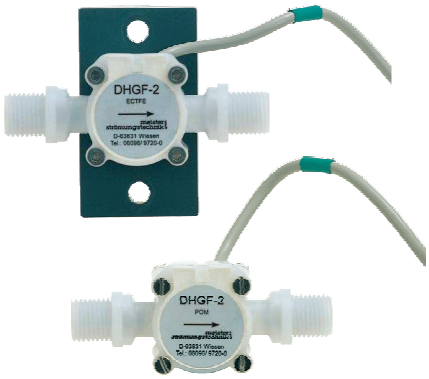


zastosowanie: lokalny pomiar przepływu cieczy i gazów
średnice montażowe: DN15…DN150
zakres pomiarowy: max 180 m^3/h
ciśnienie pracy: max 40 bar
dokładność: 2.5%
temperatura pracy: max 250 °C
mat. konstrukcyjne: stal, stal KO
montaż: pionowy
opcje: wykonanie EEx ia, przetwornik analogowy dokładność 1.6%, sygnalizacja 2 progowa, pokrycie teflonem

Klapowy miernik DP

zastosowanie: lokalny pomiar przepływu
średnice montażowe: DN40…DN300
zakres pomiarowy: max 400 m^3/h
ciśnienie pracy: max 40 bar
dokładność: 2.5%
temperatura pracy: max 250 °C
mat. konstrukcyjne: stal, stal KO
montaż: uniwersalny specyfikowany w zamówieniu
opcje: wykonanie EEx ia, przetwornik analogowy dokładność 1.6%, sygnalizacja 2 progowa, pokrycie teflonem

Mierniki turbinkowe DHGF-2



zastosowanie: pomiar przepływu cieczy
średnice montażowe: G1/4”
zakres pomiarowy: 1,5...250 l/h
ciśnienie pracy: max 10 bar
temperatura pracy: max 80 °C
mat. konstrukcyjne: POM, ECTFE
montaż: uniwersalny
sygnał wyjściowy: impulsowy

Mierniki turbinowe TDHS

zastosowanie: pomiar przepływu cieczy
średnice montażowe: G1/4…G2”
zakres pomiarowy: max 25 m^3/h
ciśnienie pracy: max 25 bar
temperatura pracy: max 800 °C
mat. Konstrukcyjne: PP, POM, ECTFE, mosiądz,
montaż: uniwersalny
sygnał wyjściowy: impulsowy
opcje: sygnalizacja progowa, sygnał analogowy

Wskaźniki przepływu FAA, FRA, FAB, KAA

zastosowanie: wskazanie przepływu cieczy
średnice montażowe: G1/4…G2”
ciśnienie pracy: max 40 bar
temperatura pracy: max 110 °C
mat. konstrukcyjny: mosiądz lub stal KO
opcje: wewnętrzne oczyszczanie wskaźnika

Ultradźwiękowy sygnalizator/miernik przepływu UQS7

zastosowanie: sygnalizacja, lokalne wskazanie i pomiar
średnice montażowe: G3/4"…G1"
zakres sygnalizacji: 0,04...40 l/min
ciśnienie pracy: max 25 bar
temperatura pracy: max 130 °C
sygnalizacja: 2 progowa dowolnie programowalna
wskaźnik lokalny: LED 31/2 cyfry
mat. konstrukcyjne: mosiądz, stal KO
montaż: uniwersalny
powtarzalność: 2,5%
opcje: sygnał analogowy

Przepływomierze turbinowe i rotorowe do gazów

zastosowanie: pomiar i sumowanie przepływu gazów
średnice montażowe: DN40…DN300
ciśnienie pracy: max 60 bar
temperatura pracy: max 130 °C
mat. konstrukcyjne: aluminium, stal KO
montaż: uniwersalny
powtarzalność: 0,2%
opcje: nadajnik wysokiej częstotliwości, lokalny sumator, korektor objętości

Ultradźwiękowe przepływomierze do cieczy

zastosowanie: pomiar i sumowanie przepływu cieczy w układach chłodzenia, wodociągowych, pomiaru ciepła
średnice montażowe: DN15…DN3000
ciśnienie pracy: max 40 bar
temperatura pracy: max 160 °C
sygnał wyjściowy: analogowy, impulsowy, komunikacja cyfrowa RS485 Modbus
mat. konstrukcyjne: stal, stal KO
montaż: uniwersalny
powtarzalność: 0,5%
opcje: świadectwo wzorcowania do zastosowań jako miernik energii

Ultradźwięki bezinwazyjne

zastosowanie: bezinwazyjny pomiar przepływu cieczy, pomiar cieczy agresywnych chemicznie
średnice montażowe: DN15…DN2000
temperatura pracy: max 210 °C
sygnał wyjściowy: analogowy, impulsowy, komunikacja cyfrowa RS485 Modbus
montaż: uniwersalny
powtarzalność: 1…2%
opcje: wersje przenośne z akcesoriami

Przepływomierze elektromagnetyczne do cieczy

zastosowanie: pomiar i sumowanie przepływu cieczy w układach chłodzenia, wodociągowych, pomiar cieczy agresywnych chemicznie
średnice montażowe: DN3…DN2000
ciśnienie pracy: max 40 bar
temperatura pracy: max 160 °C
sygnał wyjściowy: analogowy, impulsowy, komunikacja cyfrowa RS485 Modbus
mat. konstrukcyjne: stal, stal KO, wykładziny teflon, ebonit,
montaż : uniwersalny
powtarzalność: 0,2%
opcje: wersje rozdzielne, wersja wsuwana w rurociąg

Przetwornik/licznik uniwersalny OM602

zastosowanie: licznik sumator, przetwornik, dozownik, lokalny wskaźnik, sygnalizator progowy do zabudowy tablicowej
wskazanie: 4 lub 6 cyfr wys. 20 lub 14 mm
zabudowa: tablicowa 96x48mm, IP65 od frontu
wejście: impulsowe do 50 kHz
wyjście: 0/4…20 mA, 0…2/5/10 VDC, 2 styki progowe, RS232, RS485 MODBUS, PROFIBUS
zasilanie uniwersalne: 10…30 V AC/DC lub 80…250 V AC/DC
dokładność: 0,05 %
ilość kanałów: 1 lub 2
pełna separacja galwaniczna do 4 kV
programowanie: programowo z poziomu komputera (OM-link) lub z klawiatury
GWARANCJA 5 LAT