

Что такое OPTIworld ?

KROHNE



На международной выставке “ИНТЕРКАМА” в Ганновере (19-24 апреля 2004 г.) компания KROHNE (Германия) представила новое поколение средств измерений потока и уровня.

Новая серия электромагнитных расходомеров **OPTIFLUX** устанавливает новые стандарты в электромагнитной расходомерии.

Новые средства измерений уровня **OPTIWAVE** (радары) и **OPTIFLEX** (TDR) с их простотой установки и диалоговой помощью делают процесс измерений более легким, чем когда-либо прежде!

OPTIGAS 5050 C/5010 C

Массовый расходомер
для сжатого природного
газа

- Две модели:
 - для потока 50 кг/мин
 - для потока 120 кг/мин
- Конвертер сигнала или выходы MODBUS DDC
- Высокая точность
- Компактность
- Низкая цена
- Простота установки и эксплуатации



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Среда: сжатый природный газ (метан)

Диапазон измерений: 1...50 кг/мин (S 15) или
2,4...120 кг/мин (S 25)

Точность: +0,5% при потоке 1,5 кг/мин (S 15) или
при потоке 3 кг/мин (S 25)

Повторяемость: +0,3% от актуального диапазона потока
+ стабильность нуля

Стабильность нуля: +0,015% от диапазона измерений
+0,0075 кг/мин (S 15) или
+0,0018 кг/мин (S 25)

Масса: около 13 кг

Диапазон давлений: 350 бар

Температура рабочей жидкости: -40...+93 °C

Температура окружающей среды: -40...+55 °C

Температура хранения: -50...+85 °C

Питание (5050 C): 100...200/200...230 В AC или
24 В пост. тока

Функции дисплея (5050 C): масса потока,
масса общая, объем потока, общий объем,
температура или диагностика

