

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: promag.pro-solution.ru | эл. почта: ehr@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Кориолисовый расходомер LPGmass



LPGmass специально разработан для измерения расхода сжиженного нефтяного газа во время заправки и разгрузки цистерн. Имеет встроенный датчик температуры и интеллектуальные функции преобразования, позволяющие осуществлять корректировку объема на месте. LPGmass наилучшим образом подойдет для системных интеграторов, производителей модульного и комплектного оборудования.

Заголовок для изделия

Расходомер для применения на заправочных и распределяющих установках, с беспроблемной интеграцией в систему. Точное измерение сжиженного нефтяного газа во время заправки и распределения.

Функции датчика

Максимальная рабочая безопасность - надежность в экстремальных условиях среды

Меньше точек измерения процессов - многопараметрическое измерение (расход, плотность, температура). Компактный монтаж - нет необходимости в прямых входных или выходных участках.

Значения расхода до 45 000 кг/ч (1654 фунтов/мин). Расчет объемного расхода в соответствии с таблицей API 53.

Особенности преобразователя

Простое управление – оптимизировано для конкретной области применения. Быстрый ввод в эксплуатацию – предварительно настроенные приборы. Автоматическое извлечение данных для обслуживания. Прочный сверхкомпактный корпус преобразователя. Импульсный выход и подключение Modbus RS485.

Диапазон номинальных диаметров

DN 8...40 (???...1")

Смачиваемые материалы

Измерительная трубка: 1.4539 (904L)

Присоединение: 1.4404 (316/316L)

Измеряемые параметры

Массовый расход, плотность, температура, объемный расход, скорректированный объемный расход

Макс. погрешность измерения

Массовый расход (жидкость): $\pm 0,2$ %

Объемный расход (жидкость): $\pm 0,3$ %

Диапазон измерения

0...45000 кг/ч (0...1650 фунт/мин)

Макс. рабочее давление

PN 40, класс 300, 63K

Диапазон температур продукта

-40...+125 °C (-40...+257 °F)

Диапазон окружающей температуры

-40...+60 °C (-40...+140 °F)

Материал корпуса сенсора

1.4301 (304), коррозионностойкий

Материал корпуса преобразователя

Литой алюминий с порошковым покрытием

Степень защиты

IP67, защитная оболочка типа 4X

Дисплей/Настройка

Без локального управления

Возможна настройка через управляющее ПО

Выходные сигналы

Импульсный/частотный/релейный выход (пассивный), импульсный выход с фазовым сдвигом

Входные сигналы

Нет

Цифровая связь

Modbus RS485

Источник питания

10...30 В пост. тока

20...28 В перем. тока

Сертификаты на взрывозащиту

ATEX, IECEx, NEC/CEC, FM, CSA, NEPSI, UL

Другие сертификаты и нормативы

Материал 3.1, произведена калибровка на сертифицированном калибровочном оборудовании (соответствует ISO/IEC 17025), для коммерческого учета

PED, CRN

Метрологические нормативы и сертификаты

Произведена калибровка на сертифицированном калибровочном оборудовании (соответствует ISO/IEC 17025), подтвержденная применимость для коммерческого учета

Сертификаты и нормативы по давлению

PED, CRN

Сертификаты на материалы

Материал 3.1

Характеристики

Бренд: Promag