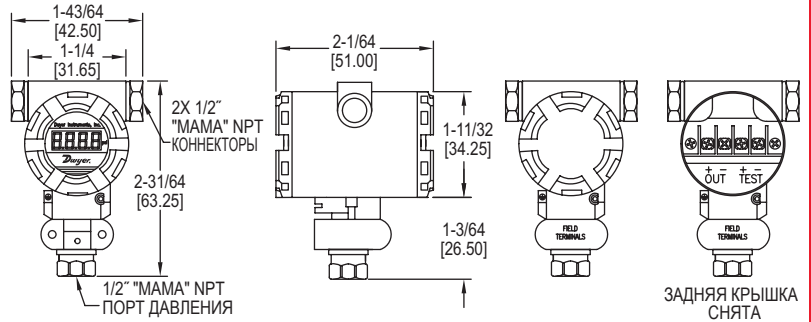


ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВСЕПОГОДНЫЙ ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ

Исключительная надежность в суровых условиях



Промышленный всепогодный датчик давления серии IWP представляет собой исключительно ценное решение для измерения давления в промышленных условиях, требующих высокой производительности, стабильности и длительного срока службы. Точная работа в грязных и влажных условиях делает серию IWP идеальным выбором для применения в нефтяной, химической и металлургической промышленности.

ПАРАМЕТРЫ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Прочная, погодостойкая конструкция поддерживает использование в суровых условиях.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Суровые условия
- Процессы
- Химическая промышленность
- Нефтяная промышленность
- Металлургическая промышленность

ТАБЛИЦА МОДЕЛЕЙ

Модель	Диапазон давления
IWP-00	от 0 до 2 бар
IWP-01	от 0 до 3,5 бар
IWP-02	от 0 до 7 бар
IWP-03	от 0 до 14 бар
IWP-04	от 0 до 21 бар
IWP-05	от 0 до 35 бар
IWP-10	от 0 до 2 бар абс.

ОПЦИИ	
Код для заказа:	Описание
NISTCAL-PT1	Отслеживаемый сертификат калибровки NIST

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Применение: Газы и жидкости, совместимые со смачиваемыми материалами.

Смачиваемые материалы: нержавеющая сталь 304 и 316.

Точность: 0.5% полной шкалы.

Стабильность: <0.2% полной шкалы за год.

Пределы температур: от -30 до 95°C.

Компенсированные пределы температур: от 0 до 70°C.

Пределы давления: 1.5 x диапазон давления.

Температурный коэффициент: 0.3% полной шкалы на 10°C.

Требования к питанию: 12-36 VDC.

Выходной сигнал: 4-20 mA.

Сопротивление петли: 1200 Ω максимум.

Электрическое соединение кабелепровода: 1/2" "мама" NPT.

Соединение с процессом: 1/2" "мама" NPT.

Класс защиты: IP65.