

Датчик давления Deltabar S PMD70



Нижний Новгород, Россия

Интеллектуальный, высокоточный и многофункциональный преобразователь дифференциального давления. Максимальный диапазон: 3бар, максимальное давление на одну камеру: 150бар, на обе - 240бар. Выходные сигналы: HART, Profibus PA, FOUNDATION Fieldbus. Перенастройка диапазона измерения: 100:1. Опционально доступны исполнения с внешними клавишами настройки по месту измерения и чип памяти HistoROM.

Емкостной принцип действия: деформация измерительной мембраны вызывает изменение емкости на входе электронной схемы, которая, в свою очередь, формирует выходной сигнал. Измерительная мембрана изготовлена из уникальной сверхчистой керамики (99,9% Al₂O₃), спекаемой при температурах свыше 1700С по запатентованной технологии «Seraphire». Мембрана обладает высокой механической прочностью, коррозионной стойкостью к химически-агрессивным средам и стойкостью к истиранию. Благодаря отсутствию заполняющего масла, емкостная измерительная ячейка является идеальным решением для измерения вакуума. Оригинальная конструкция измерительной ячейки позволяет значительно увеличить устойчивость измерительных преобразователей к перегрузкам. Преобразователь давления дополнительно может комплектоваться 3х-/5ти-вентильным блоком и монтажным кронштейном.

Область применения:

- Предел допускаемой основной погрешности

±0,075%

±0,05% (опционально)

Цена: Договорная

Тип объявления:
Продам, продажа, продаю

Торг: --

Рязанов Владимир

8 (831) 291-07-26

ул. Студенческая, д.3 оф.17