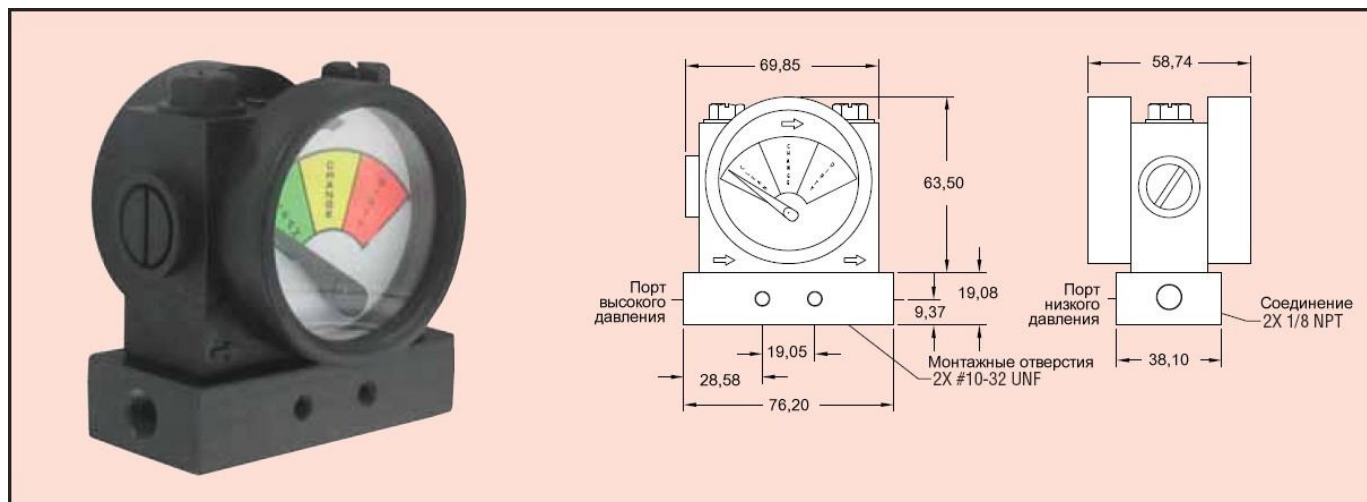




Серия PFG2

Индикатор состояния фильтра

Указывает состояния фильтра технологического процесса, монтаж с поточным или нижним присоединением



Индикатор состояния фильтра серии PFG2 создан для определения состояния поточного фильтра. Индикатор дифференциального давления определяет перепад давления на любой стороне фильтра через присоединения, для определения давления с внутренней резьбой 1/8" NPT, и показывает значение в одной из трех зон: чисто (зеленая зона), замена (желтая зона) или грязно (красная зона). Серия PFG2 особенно подходит для приложений с фильтрами, для определения потерь в линии, перепада давления на клапане и многих других приложений связанных с дифференциальным давлением, где необходима простая индикация. Направление потока процесса указывается на шкале со стрелкой, направленной на порт низкого давления. Для того, чтобы изменить присоединения высокого и низкого давления, просто снимите индикатор с монтажной базы, и поверните его на 180°. Серия PFG2 может присоединяться в поток через боковые присоединения к процессу, но она может присоединяться непосредственно через входное/выходное соединения, при удалении монтажного блока.

Серия PFG2, Индикатор состояния фильтра

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Жидкости и газы совместимые с нержавеющей сталью, GFN и фторполимером.

Смачиваемые материалы: Алюминий, нержавеющая сталь, нейлон и фторполимер.

Точность: $\pm 5\%$ от полной шкалы.

Максимальная температура: 93С.

Максимальное давление: 20,7 бар.

Материалы:

Корпус: Нейлон с заполнением стеклом;

Монтажный блок: Алюминий;

Окно: Полиэстер;

Эластомеры: Фторуглерод.

Присоединение к процессу: Внутренняя резьба 1/8" NPT.

Монтажная ориентация: Любая ориентация с 10-32 резьбовыми отверстиями с шагом 19.

Габариты: 82.6 мм высота, 76.2 мм ширина и 58.7 мм глубина.

Вес: 272,2 г.

Модель	Полный диапазон	Зеленая зона	Желтая зона	Красная зона
PFG2-02	От 0 до 35 КПа	От 0 до 17 КПа	От 17 до 26 КПа	От 26 КПа до 35 КПа
PFG2-03	От 0 до 69 КПа	От 0 до 35 КПа	От 35 до 52 КПа	От 52 до 69 КПа
PFG2-06	От 0 до 172 КПа	От 0 до 76 КПа	От 76 до 127 КПа	От 127 до 172 КПа