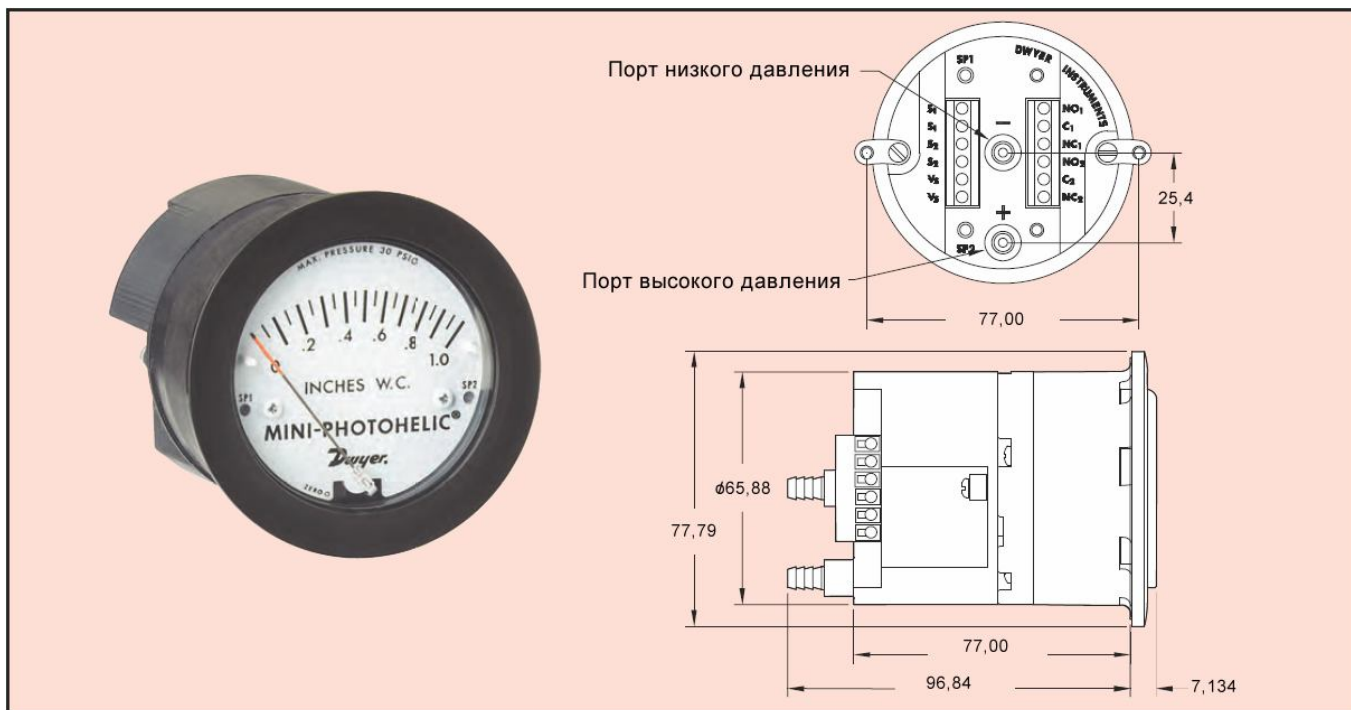




Серия MP

Электроконтактный манометр дифференциального давления Mini- Photohelic®

Компактный, не дорогой.



Электроконтактный манометр дифференциального давления Mini-Photohelic® серии MP объединяет проверенный временем манометр дифференциального давления Minihelic® II с двумя переключателями точки установки типа SPDT (однополюсный на два направления). Манометр Mini-Photohelic® создан для измерения и управления положительными, отрицательными или дифференциальными давлениями негорючими и некоррозионноактивными газами. Показания манометра не зависят от работы переключателя. Состояние переключения видно на СИД индикаторах расположенных на передней и задней сторонах манометра. Точки установки настраиваются кнопками на задней стороне устройства. Этот компактный электроконтактный манометр идеален для дымовых труб, пылесборников, пневматических конвейеров и чистых помещений.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ МАНОМЕТРА

- Работа:** Воздух и негорючие, совместимые газы.
- Смачиваемые материалы:** Проконсультируйтесь с производителем.
- Точность:** ±5% от полной шкалы при 21,1 С. Лицевая сторона манометра устанавливается в вертикальном положении.
- Пределы по давлению:** 2,067 бар.
- Температурные пределы:** От -6,7 до 49 С.
- Присоединение к процессу:** Штуцер для трубки с внутр. диам. 3/16" (Станд.); Внешняя резьба 1/8" NPT (опция).
- Размер:** Глубина 104,78 мм x Диаметр 77,79 мм.
- Вес:** 652 г.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛЯ

- Тип переключателя:** (2) переключателя SPDT (однополюсный на два направления).
- Электрические параметры:** 5А при 120/240 В переменного тока резистивная нагрузка; 5А при 30 В пост. тока.
- Электрические соединения:** Клеммный блок винтового соединения. Допускает использование провода 22-12 AWG.
- Требования к питанию:** 24 В пост. тока / 24 В переменного тока 50/60 Гц 4 Вт.
- Монтажная ориентация:** Лицевая сторона манометра в вертикальной плоскости.
- Настройка точки установки:** регулируемыми кнопками .
- Стандартное дополнительное оборудование:** (2) монтажных винта, (1) шестигранный гаечный ключ 0,050"(1,27мм).
- Официальные сертификаты:** CE, cUL, UL.

Модель	Диапазон, дюйм вод.ст.	Модель	Диапазон, Па
MP-000	0-0,5	MP-125PA	0-125
MP-001	0-1,0	MP-250PA	0-250
MP-002	0-2,0	MP-500PA	0-500
MP-003	0-3,0	Модель	Диапазон, кПа
MP-005	0-5,0	MP-1КРА	0-1
MP-010	0-10	MP-3КРА	0-3
MP-020	0-20		

Опции

Для опционального соединения с внешней резьбой 1/8" NPT добавьте суффикс -NPT к номерам модели указанным выше.
Пример: MP-000-NPT.

Для получения сертификата калибровки NIST добавьте суффикс -NIST к номерам модели. Пример: MP-005-NIST.

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

A-301, Сенсор статического давления для металлического трубного соединения 1/4".

A-302, Сенсор статического давления для пластиковых или резиновых трубок с внутр. диам. 1/8".

A-302F-A, Сенсор статического давления из нерж. стали с монтажным фланцем. Для резиновых или пластиковых трубок с внутр. диам. 3/16". Глубина вставки 101,6 мм. включает монтажные винты.

A-489, Прямой сенсор статического давления с фланцем.