



Серия  
WDPM

# Модуль дифференциального давления



Беспроводной, измеряет дифференциальное давление, скорость и поток



Модули дифференциального давления для использования с портативным измерителем UHN и мобильным приложением Mobile Meter™.

Модель	Диапазон	Предельное давление
WDPM-002	±2 дюймов w.c.	10 psi
WDPM-005	±5 дюймов w.c.	10 psi
WDPM-010	±10 дюймов w.c.	10 psi
WDPM-020	±20 дюймов w.c.	20 psi
WDPM-030	±30 дюймов w.c.	20 psi
WDPM-100	±100 дюймов w.c.	15 psi
WDPM-200	±200 дюймов w.c.	45 psi
WDPM-350	±350 дюймов w.c.	45 psi

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

**Работа:** Некоррозийные сухие газы.

**Смачиваемые материалы:** Проконсультируйтесь с изготовителем.

**Точность:** ±0.5% FS диапазон @ 25°C (включает в себя нелинейность, гистерезис и повторяемость).

**Пределы давления:** Смотрите таблицу 1.

**Технические единицы измерения:**

Давление: дюймов w.c., футов w.c., дюймов рт.ст., psi, OzSI, мм w.c., см w.c., мбар, Па, гПа, а также кПа;

Скорость: футов в минуту, миль / ч, кп, м / с, м / ч, к / ч, а также кадров в секунду;

Поток: куб. футов в мин., галлонов в мин., галлонов в час, gpd, м3 / с, м3 / ч, lps, литров в мин. и литров в час.

**Температурные пределы:**

Компенсированный: от 0 до 60°C;

Рабочий/окружающая среда: от -10 до 60°C.

**Тепловые эффекты:** ±0.02% FS/°C.

**Пределы зарядки батареи:** от 0 до 45°C.

**Требования к питанию:** 3.7 V YT562447 литий-ионная батарейка, в комплекте, заменяема пользователем.

**Беспроводное расстояние:** Начиная от 15 м.

**Соединения:** Два соединения для использования с 3,18 мм или 4,76 мм трубкой.

**Вес:** 70.87 г.

**Официальные сертификаты:** CE совместно с CE сертифицированной зарядкой, RoHS, FCC.