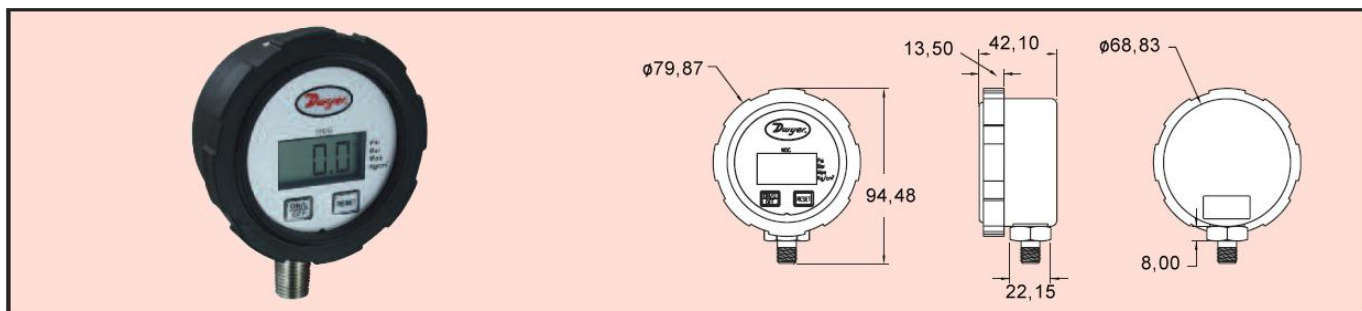




Серия WDG

Атмосферостойкий цифровой манометр

Точность $\pm 0,5\%$ от полной шкалы, атмосферостойкость, экономичный пластиковый корпус



Атмосферостойкий цифровой манометр серии WDG измеряет давление газа и жидкости с высокой точностью при умеренной цене. Прочная, атмосферостойкая конструкция пригодна для установки вне помещений и в условиях промышленной окружающей среды. 4-цифровой дисплей с задней подсветкой с четырьмя выбираемыми единицами измерений делает считывание показаний очень легким, что предотвращает ошибки при снятии показаний. Серия WDG имеет смачиваемые материалы из нержавеющей стали для работы с широким диапазоном совместимых жидкостей и газов.

ОСОБЕННОСТИ

- Прочный атмосферостойкий корпус
- Дисплей с задней подсветкой
- Выбираемые пользователем единицы измерений
- Простота работы

Модель	Диапазоны давлений			
	Диапазон, psig	Бар	мПа	кг/см ²
WDG-01	От 0 до 50	3,45	0,34	3,52
WDG-02	От 0 до 100	6,89	0,69	7,03
WDG-03	От 0 до 300	20,68	2,07	21,09
WDG-04	От 0 до 500	34,47	3,45	35,15
WDG-05	От 0 до 1000	68,94	6,89	70,30
WDG-06	От 0 до 5000	344,74	34,47	351,5

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Работа: Совместимые жидкости и газы.

Смачиваемые материалы: Нерж. сталь 304L SS.

Материалы корпуса: Полипропилен усиленный стекловолокном.

Точность: $\pm 0,5\%$ от полной шкалы для диапазонов до 68,94 бар; $\pm 1\%$ от полной шкалы для диапазона 344,74 бар.

Долговременная стабильность: $\pm 0,05\%$ от полной шкалы/год.

Пределы по давлению: 2X диапазон давления; Давление разрыва: 3X диапазон давления.

Уровень защиты корпуса: IP65.

Температурные пределы: От -10 до 60 C.

Тепловой эффект: 0,04% от полной шкалы/ C.

Размер: Внешний диаметр 79,87 мм.

Присоединения к процессу: Внешняя резьба 1/4" NPT.

Дисплей: 4-цифровой ЖК-дисплей (32 мм x 16мм).

Требования к питанию: Литиевая батарея на 3 В, установлена в устройство, заменяется пользователем.

Ресурс батареи: Обычно от 2 до 3 лет.

Вес: 0,15 кг.

ОПЦИЯ

Для получения сертификата калибровки давления NIST (Национальный институт стандартов и технологий США) используйте в заказе код NISTCAL-PG2.