

МАНОМЕТР ЭЛЕКТРОННЫЙ ELITECH PT-500/800 С BLUETOOTH (КОМПЛЕКТ С ТЕМП. ДАТЧИКАМИ)



ВВЕДЕНИЕ

Уважаемый пользователь, благодарим вас за покупку нашего нового манометра. Пожалуйста, прочтите данное руководство и ознакомьтесь с техническими характеристиками и работой манометра перед использованием, **особенно с разделом "Предупреждение"**.

Рекомендуется хранить руководство по эксплуатации вместе с манометром или в удобном для вас месте.

ОСОБЕННОСТИ

- Отображение давления и температуры в системе в режиме реального времени + 140 типов совместимых хладагентов
- Запись данных и создание отчета.
- Степень перегрева/ переохлаждения может быть рассчитана автоматически и отображена на дисплее.
- Анализ данных в виде графиков.
- Степень защиты IP65.

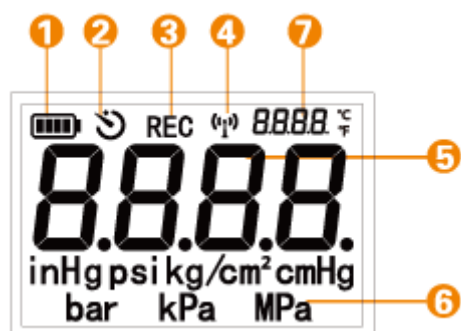
СПЕЦИФИКАЦИЯ

	PT-500	PT-800
Диапазон измерения	0-500 psi	0-800 psi
Разрешение	0.5 psi	
Погрешность	+/- 0.5%	
Ед.измерения	p si, k g / c m 2, c m H g , in H g , b ar, k P a , M P a	
Память	7000 записей	
Питание	3 AA	
Максимальное давление	750 psi	1000 psi
Диапазон температуры использования	-17.8 C - ~ +60 C	
Разъем	1/8 NPT	
Габариты	127*74*37 mm	
Максимальное расстояние беспроводной связи	30 м	

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ФИКСИРУЕМОГО ДАТЧИКА ТЕМПЕРАТУРЫ

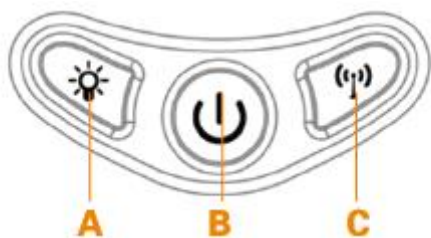
Тип сенсора	NTC
Диапазон измерения	-50C - + 150C
Погрешность	+/- 0.3C
Разрешение	0,1C
Длина кабеля датчика	2 м
Максимальное открытие зажима	38мм

ДИСПЛЕЙ




1. Индикатор питания
2. Автоматическое отключение
3. Статус: Идет запись
4. Подключение активно
5. Данные давления
6. Единица измерения

КЛАВИШИ



Нажмите и отпустите	A. Подсветка	B. Вкл/Выкл	C. Беспроводное соединение
Нажмите и удерживайте	A.	B. Обнуление	C. Запись
Зажать обе кнопки	AB. Переключение единиц измерения давления		
Зажать обе кнопки	AC. Переключение единиц измерения температуры		


ОПЕРАЦИЯ

1. Прежде чем датчик подключится к системе, нажмите кнопку питания  чтобы включить его. Он будет выполнять самотестирование до тех пор, пока на дисплее не отобразится значение давления.


2. После включения датчика нажмите и удерживайте, пока на экране не отобразится "0".


Примечание: Обнуление возможно, если значение давления ниже 10psi.

3. Убедитесь, что тип подключения системы доступа соответствует штуцерам датчика. Если нет, пожалуйста, используйте прилагаемый адаптер.

4. Нажмите и отпустите  чтобы включить подсветку. Подсветка автоматически выключится через две минуты. Нажмите через две минуты, чтобы отключить подсветку напрямую.

5. Нажмите и удерживайте  чтобы переключить единицы измерения.

6. Нажмите и отпустите  чтобы включить беспроводное соединение. Нажмите еще раз, чтобы отключить беспроводное соединение.

7. Нажмите и удерживайте клавишу  до тех пор, пока на экране не появится надпись "REC", чтобы включить функцию записи. Нажмите и удерживайте ее еще раз, чтобы отключить эту функцию.

ИНДИКАТОРЫ ЗАРЯДА БАТАРЕИ

Заряд батареи отображается сегментами, которые уменьшаются с увеличением энергопотребления до тех пор, пока не начнет мигать рамка. Следовательно, дисплей может отображаться нестабильно.

Примечание: Пожалуйста, замените батарейки до того, как экран начнет работать нестабильно, в случае, если сообщение об ошибке повлияет на нормальную работу датчика.

ЭКСПЛУАТАЦИЯ

1. Включите датчик и включите беспроводное подключение, откройте мобильное приложение "", чтобы изучить устройство, а затем подключиться.
2. В интерфейсе подключенных устройств нажмите "+", чтобы добавить устройство в рабочий интерфейс для просмотра давления и температуры.

Примечание 1) Для просмотра можно добавить несколько устройств одновременно.

2) Для получения более подробной информации перейдите в меню приложения - справка.

ПРИЛОЖЕНИЕ



Version 8.0 or higher



Version 4.3 or higher

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:

Пожалуйста, не используйте химические растворители или агрессивные жидкости для очистки датчика.

Пожалуйста, не разбирайте датчик.

Извлеките батарейки, если измерительные приборы не будут использоваться в течение длительного времени, так как утечка может привести к коррозии датчика. Батарейки, входящие в комплект поставки, не являются перезаряжаемыми. Пожалуйста, не заряжайте их.