

Инструкция по применению коллектора манометрического электронного Value VRM2-0101i NAVTEK

Ключевые особенности Value VRM2 0101i NAVTEK:

- Легко читаемые дисплеи
- Ударопрочная конструкция
- Прочный металлический каркас
- Большое разнообразие отображаемых единиц

Характеристики манометрического коллектора Value VRM2 0101i NAVTEK:

Единицы измерения	Давление: бар, psi, кПа, МПа, кгс/см ²
	Температура: °C, °F
	Вакуум: мм ртутного столба
Датчик	Датчик давления x 2 (встроенный)
Частота обновления	1с
Отображение	ЖК Дисплей
Соединительный размер	3 x 1/4" SAE
Шкала давления	0–50 бар
	Вакуум: -759,46 - 0 мм. рт. ст.
Влажность окружающей среды	10-90% относительной влажности
Максимальное давление перегрузки	75 бар
Разрешение	0.1 бар
	2.54 мм. рт. ст.
Точность измерения (при 22°C / 72°F)	0.2 бар
	25.4 мм
Неподходящая среда	Аммиак (R-717) и аммиачный фреон
Требования к окружающей среде	Рабочая температура: -10~50°C
	Температура хранения: -20~60°C
Упаковка	Размер: 157×165×63 мм
	Вес: 893 г
Питание	2 x 9В LR сухие батареи

Совместимые хладагенты: R410A, R22, R134A, R407C, R404A, R507, R32, R290, R1234yf, R600a.

Начальная настройка

1. Поместите батарею в батарейный отсек (две сухие батареи 9В LR)

Внимание: извлеките аккумулятор, если вы не собираетесь использовать устройство в течение длительного времени.

2. Для запуска нажмите кнопку включения и удерживайте около 2 секунд, датчик включится и начнет работать. Чтобы выключить, удерживайте в течение 4 секунд.

3. Нажмите кнопку меню, чтобы начать процесс настройки, выбрав тип хладагента, единицы давления и единицы температуры.

При входе в режим настройки выбранный тип будет мигать. Выберите нужный тип, нажав [+].

4. Четыре разъема 1/4" (1 слева и 3 снизу, справа - мертвый парковочный порт 5/16"). Центральный разъем снизу представляет собой 2-контактный разъем с 1/ Разъемы размером 4 дюйма и 5/16 дюйма для подключения к контейнеру с хладагентом или оборудованию для рекуперации.

5. Два регулирующих клапана находятся на передней части манометра.

6. Аккумуляторный ящик находится на задней стороне манометра.

7. Смотровое стекло позволяет наблюдать за потоком хладагента.

4. Открытие регулирующего клапана: поверните ручку на 90 градусов против часовой стрелки. Закрытие регулирующего клапана: поверните ручку на 90 градусов по часовой стрелке.

Обслуживание

1. Очистка датчика: при необходимости протрите поверхность манометра влажной тканью. Вы можете использовать мягкое моющее средство для очистки поверхности, но не используйте сильные щелочные или кислотные моющие средства.

2. Очистка медных соединений: для очистки соединений можно использовать влажную ткань.

3. Состояние шланга: проверяйте состояние шлангов каждый раз перед использованием и при необходимости меняйте их.

4. Очистка клапана: откройте клапаны и продуйте грязь и примеси сжатым воздухом.

5. Замена батареи: Выключите прибор. Откройте крышку батарейного отсека. Извлеките старую батарею и замените ее новой. Включите датчик, чтобы проверить, хорошо ли работает новая батарея. Закройте батарейный отсек.