

<p align="center">ГЕРЦ Smart-2, 1 8904 02 Компьютер измерительный</p>	<p align="center">ГЕРЦ 1 8900 04 Компьютер измерительный ГЕРЦ с возможностью обслуживания одной рукой</p>
	
<p>Описание: Электронный прибор для измерения перепада давления и расхода для последующей балансировки систем отопления и холодного водоснабжения. Состоит из датчика и компьютера, КПК передача данных происходит посредством радиосвязи Bluetooth. Прибор содержит большой банк данных по характеристикам балансировочных клапанов разных производителей, соответствующий объем памяти для занесения данных измерений, литий-ионный аккумулятор (время работы около 35 часов, зарядка через 230 В или USB-порт), 2 импульсные трубки с затворами быстрого подключения, программное обеспечение и руководство по эксплуатации на дискете, комплект присоединительных игольчатых клапанов для подключения компьютера 1 0284 00, набор установочных адаптеров 1 0284 10, чемодан. Температура измеряемой среды от -30 до +120 °С, макс. перепад давления 10 бар. Рекомендуется 1 раз в год обслуживание и калибровка прибора!</p>	<p>Описание : Электронный прибор с интегрированным датчиком давления для измерения перепада давления и расхода. Диапазон измерения 0-10 бар, макс. давление 12 бар, с выходом на печатающее устройство и ПК через USB-порт, степень защиты IP 65, память для 20 000 измерений. Поставка включает: 2 импульсные трубки с затворами быстрого подключения и фильтрами, программное обеспечение и руководство по эксплуатации на дискете, комплект присоединительных игольчатых клапанов для подключения компьютера 1 0284 00, набор установочных адаптеров 1 0284 10, питание через литий-ионный аккумулятор (время работы около 12 часов). Рекомендуется 1 раз в год обслуживание и калибровка прибора!</p>
<p>Размеры: 160x85x50 мм Размеры , мобильное устройство : 70x120x10mm</p>	<p>Размеры : 180 x 84 x 51 мм</p>
<p>Вес: 0,45 kg Вес , мобильное устройство : 0,1 кг</p>	<p>Вес : 0,38 кг</p>
<p>Источник питания: 6600 mAh литий-ионный аккумулятор , 35 ч время работы, зарядное устройство 230 V~ Мобильное устройство: 1200 mAh литий-ионный аккумулятор , 8 ч время работы, зарядное устройство 230 V~ или USB</p>	<p>Источник питания : 3 В литий-ионный аккумулятор, 950 mAh, 12 ч время работы, 1 год в режиме ожидания, зарядное устройство 230 V~ или USB</p>
<p>Дисплей: 70x52 мм, с подсветкой</p>	<p>Дисплей : 44x33 мм, с подсветкой , 240x320 RGB, 65 000 цветов</p>
<p>Показания: Измеренное давление в настоящее время, передача через Bluetooth, приблизительный радиус действия: 300м</p>	<p>Показания : Измеренное давление в настоящее время с последующим сохранением на носителе.</p>
<p>Программное обеспечение: п.о. от производителя, установка через SD карту памяти.</p>	<p>Программное обеспечение : обновление производится исключительно производителем.</p>
<p>Интерфейс: USB к ПК</p>	<p>Интерфейс: USB к ПК</p>



<p>П.О.: на CD Администрация проектов, Программное обеспечение средства просмотра отчетов, Выход отчета об измерении, Программное обеспечение "ValveBrowser" для выбора клапана</p>	<p>П.О : на CD Свод измеренных данных в таблицы при помощи специального п. о.</p>
<p>Память: 2 Гб SD- карта, 4 миллиона измерений может быть сохранено.</p>	<p>Память : 20000 измерений может быть сохранено.</p>
<p>Наружная температура: 0 – 40 °С</p>	<p>Наружная температура : -5 – 50 °С</p>
<p>Температура среды: -30 – 120 °С</p>	<p>Температура среды : -5 – 90 °С</p>
<p>Температура хранения: -30 - +40 °С Измерительные шланги могут замерзнуть</p>	<p>Температура хранения : -5 – +50 °С Измерительные шланги могут замерзнуть</p>
<p>Класс защиты: IP 65</p>	<p>Класс защиты : IP 65</p>
<p>Датчик давления: внутренний замер давления через две шланги (синяя и красная), продуть после каждого измерения.</p>	<p>Датчик давления: внутренний замер давления через две шланги, продуть после каждого измерения.</p>
<p>Диапазон измерений: Максимальное давление: 25 бар Перепад давления: 10 бар Статическое давление: 10 бар</p>	<p>Диапазон измерений: Максимальное давление: 12 бар Перепад давления: 10 бар Статическое давление: ---</p>
<p>Присоединение к клапанам: Быстрое подключение муфты непосредственно к клапанам с помощью адаптера 1 0284 00</p>	<p>Присоединение к клапанам : Быстрое подключение муфты непосредственно к клапанам с помощью адаптера 1 0284 00</p>
<p>Поверка : Рекомендуется 1 раз в год обслуживание и калибровка прибора</p>	<p>Поверка : Рекомендуется 1 раз в год обслуживание и калибровка прибора</p>
<p>Калибровка : выполняется при каждом измерении</p>	<p>Калибровка : один раз в день перед измерением, не подключая шланги, нажать клавишу „Zero“.</p>
<p>Ошибка измерений: 0,1% от диапазона измерений</p>	<p>Ошибка измерений : 0,15% от диапазона измерений</p>
<p>Метод измерения 1: Вывод результатов расхода и разницы давлений</p> <p>Метод измерения 2: Вывод положения маховика</p>	<p>Метод измерения : Вывод результатов расхода и разницы давлений, типа вентиля, настроек, среды</p>
<p>Замер температуры: Возможно при помощи вспомогательных приспособлений</p>	<p>Замер температуры : Невозможно</p>
<p>Настройки: Brightness, Calendar, e-mails, dates,...</p> <p>Языки : Немецкий, английский, французский, испанский, турецкий, финский, норвежский, русский, шведский, итальянский</p> <p>Единицы измерения давления : бар, мбар, кПа, psi, мм вод. ст</p> <p>Единицы измерения расхода: м³/ч, л/ч, л/с, л/мин, USGPM, UKGPM</p> <p>Единицы измерения температуры: ° С, ° F, К</p> <p>Среда: Вода, антифриз</p> <p>Параметры измерения: Период, калибровка, время, дата</p>	<p>Языки: Немецкий, английский, французский, испанский, чешский, датский, хорватский, итальянский, голландский, польский, румынский, русский, финский, шведский, сербский</p> <p>Единицы измерения давления : Па, кПа, МПа, мбар, бар, psi, атм, м. вод. ст, мм. вод. ст., мм. рт. ст.</p> <p>Единицы измерения расхода : м³/с, м³/мин, м³/ч, л/с, л/мин, л/ч, USgal/с, USgal/м, USgal/ч, UKgal/с, UKgal/м, UKgal/ч, лямбда</p> <p>Единицы измерения температуры : °С, °F, К</p> <p>Среда : Вода, этиленгликоль, 1,2-пропандиол</p>



	Параметры измерения : Период, калибровка, время, дата
Типы вентилях внесенные в память устройства: HERZ, Hattersley, MMA, Danfoss, MNG, Oventrop, TA, Stabiflo, Caleffi, Broen, Ventim, Duyar, VIR, Pettinaroli, Naval, Gampper, KSB, Econosta, ARI, Comap, Tecoli, Crane, Armstrong, Oras, Vexve, ESBE	Типы вентилях внесенные в память устройства: Broen (Venturi, Dynamic, Ballorex, VenturiRus) Cimberio (721, 727, 747, 787, 788, 3723, 3739) Comap (750, 751) Danfoss (AB-QM, ASV, MO, MSV, USV) ESBE / MMA (2650, 2640, 2730, 2740) Honeywell / MNG (Combi) Oras (4100) Oventrop (Hydrocon) TA Heimeier (STAD, STAF, TBV, Strato) VIR (9400, 9450, 9505, 9515, 9525, 9555, 9565)