

MULTICAL® 21

kamstrup

Факты Преимущества Выгоды



Основные факты, преимущества и выгоды

Факт	Преимущество	Выгода
Ультразвуковая технология измерения	<ul style="list-style-type: none"> • Долговременная стабильность и точность измерения • Измерения высокого качества • Отсутствие механических частей 	<ul style="list-style-type: none"> • Надежность учета потребления и коммерческих расчетов • Отсутствие необходимости в обслуживании • Длительный срок службы с минимумом расходов • Оптимизация доходов
Герметичный корпус, имеющий одобрение IP68	<ul style="list-style-type: none"> • Электроника на 100 % защищена от проникновения воды • Счетчик можно устанавливать в бассейнах и колодцах 	<ul style="list-style-type: none"> • Гибкость в монтаже • Долгий срок службы без необходимости послепродажного обслуживания
Встроенный беспроводной M-Bus	<ul style="list-style-type: none"> • Удаленное считывание показаний - проезжая мимо или по сети 	<ul style="list-style-type: none"> • Безопасная передача данных с шифрованием для экспорта в биллинговые системы • Считывание показаний в любое удобное время • Снижение расходов на персонал
Выбор пакета данных по радио Передача через каждые 16 или 96 секунд	<ul style="list-style-type: none"> • Данные имеют интеллектуальные коды для восстановления • Встроенный радиопередатчик можно запрограммировать для считывания в режиме “проезжая мимо” или в стационарной сети 	<ul style="list-style-type: none"> • Гибкость в содержании получаемых данных
Контроль утечек	<ul style="list-style-type: none"> • Система оповещения для быстрого поиска утечек воды 	<ul style="list-style-type: none"> • Снижение расхода воды и накладных расходов
Срок службы батареи до 16 лет	<ul style="list-style-type: none"> • Отсутствие необходимости в обслуживании и замене элемента питания 	<ul style="list-style-type: none"> • Снижение эксплуатационных расходов
Открытый стандартный радиообмен по протоколу C-mode	<ul style="list-style-type: none"> • Долгий срок службы батареи • Частая посылка пакета данных, удобная при полуавтоматическом сборе показаний • Короткий пакет данных 	<ul style="list-style-type: none"> • Энергосбережение • Гибкие возможности считывания • Безопасная связь • Позитивные отзывы пользователей
Экологически безопасный счетчик	<ul style="list-style-type: none"> • Высокая годность к переработке и низкое влияние на окружающую среду по «углеродному следу» (Carbon Footprint)* • Материал PPS не содержит свинца и других тяжелых металлов 	<ul style="list-style-type: none"> • Безопасная переработка • Соответствие нормам экологической и социальной ответственности

* Carbon Footprint является экологическим рапортом, гарантирующим возможность переработки 80 % материалов.

Дополнительные факты, преимущества и выгоды

Факты	Преимущества	Выгоды
Большой, простой дисплей с защитой от запотевания	<ul style="list-style-type: none"> • Прост для считывания • Дает индикацию наличия текущего расхода • Индикация инфо кодов сбоя 	<ul style="list-style-type: none"> • Простота считывания и контроля показаний для потребителя
Инфо коды сбоя	<ul style="list-style-type: none"> • Информирование о 5 сбоях в работе: вмешательстве в работу прибора, отсутствии воды, обратном потоке, утечке и разрыве трубопровода 	<ul style="list-style-type: none"> • Предотвращение жульничества • Предотвращение потерь воды • Достоверность показаний и надежность эксплуатации
Измерение температур	<ul style="list-style-type: none"> • Измеряются температуры воды и окружающей среды 	<ul style="list-style-type: none"> • Информация о состоянии окружающего пространства и о качестве воды, поступающей потребителю
Оптический порт	<ul style="list-style-type: none"> • Возможность считывать профиль потребления и архивы. При подключении к ПК - возможность конфигурации водосчетчика 	<ul style="list-style-type: none"> • Доступ к различным рабочим параметрам • Возможность анализа потребления за требуемый период времени
Установка	<ul style="list-style-type: none"> • Счетчик можно устанавливать горизонтально и вертикально в любой трубопроводной системе 	<ul style="list-style-type: none"> • Гибкость в установке • Одна модель счетчика подходит для разных условий, что обеспечивает экономию средств
Вставки	<ul style="list-style-type: none"> • Для соответствия существующим стандартам • Свободный выбор типоминалов Q_3 1,6, 2,5 и 4,0 м³/ч независимо от длины счетчика 	<ul style="list-style-type: none"> • Вставки позволяют установить счетчик в действующие узлы учета • На складе можно иметь только один типоминал • Экономическая оптимизация установки
Прошел испытания и одобрен в соответствии с OIML R49	<ul style="list-style-type: none"> • Международный стандарт по измерению холодной питьевой и горячей воды 	<ul style="list-style-type: none"> • Соответствие этому стандарту гарантирует долговременно стабильное, точное и надежное измерение

Наша ультразвуковая измерительная система – ваш **ультра**мощный партнер

Kamstrup – является лидирующим в мире производителем системных решений интеллектуального учета энергии и воды.

Мы производим счетчики тепла, охлаждения, воды и электроэнергии.

Кроме того, вместе с клиентами мы разрабатываем системы сбора данных и обслуживания, соответствующие нуждам клиента.

Мы имеем представительства более, чем в 60 странах мира – это офисы Kamstrup и офисы наших дистрибьюторов.

Наши сотрудники стараются обеспечить вашей компании наилучший сервис в соответствии с последними достижениями на мировом рынке.

Мы находимся в тесной взаимосвязи с нашими партнерами.

Kamstrup необходим, если вам требуется

– надежный, качественный, инновационный партнер.

Kamstrup A/S

Industrivej 28, Stilling

DK-8660 Skanderborg

T: +45 89 93 10 00

F: +45 89 93 10 01

info@kamstrup.com

kamstrup.com