

ВЫЧИСЛИТЕЛЬ ВТЭ-2 П140М/141М С МОДУЛЕМ МСВП 485



[Описание](#)

[Характеристики](#)

[Документация](#)

[Проектировщику](#)

Вычислитель ВТЭ 2 П14 М с модулем МСВП 485 используется и широко востребован в промышленном секторе. Данный прибор способен производить расчет значений по двум системам теплоснабжения. Вычислитель имеет большой выбор модулей связи для передачи информации на внешние устройства. В данной версии присутствует интерфейс RS485. Глубина архива увеличена и составляет 3600часов/4400суток/144месяца.

ПРЕИМУЩЕСТВО

- Простота настройки и эксплуатации;
- Учет тепловой энергии и энергии охлаждения;
- Возможность установки параметров как при производстве(по заказу), так и непосредственно на объекте;
- Возможность работать во всех типах систем теплоснабжения;
- Возможность контроля ГВС и прекращения её расчета при значении температуры ниже запрограммированной;
- Измерения температуры наружного воздуха;
- Бесплатное ПО для диспетчеризации узлов учета тепловой энергии;
- Автономная работа от встроенного элемента питания до 12лет;
- Расширенная линейка подключаемых расходомеров, датчиков температуры и давления;
- Срок службы 12 лет;
- Гарантия 18 месяцев .

Наименование	Характеристика
Кол-во систем теплоснабжения	2
Учет тепловой энергии /энергии охлаждения	Да
Кол-о входов счетчиков воды (электроэнергии)	6
Минимальная разность температур	1, 2, 3
Измерение температуры наружного воздуха	Да
Тип счетчиков воды	ВСТ, ВСТН, РИ, ТЭМ, ЕТН1, МТН1 и ВСЭ
Диаметры счетчиков воды, мм	от 10 до 250
Кол-во основных и доп. термопреобразователей	4 + 2
Кол-во преобразователей давления	4
Выходной ток преобразователей давления	от 4 до 20 мА • закрытая расходомер на подающем трубопроводе, • закрытая расходомер на обратном трубопроводе, • открытая, • открытая тупиковая.
Виды теплоснабжения	
Наличие встроенного контроллера, принтера	Да
Архив измеряемых и вычисляемых параметров	3600 час. / 4400 сут. / 144 мес.

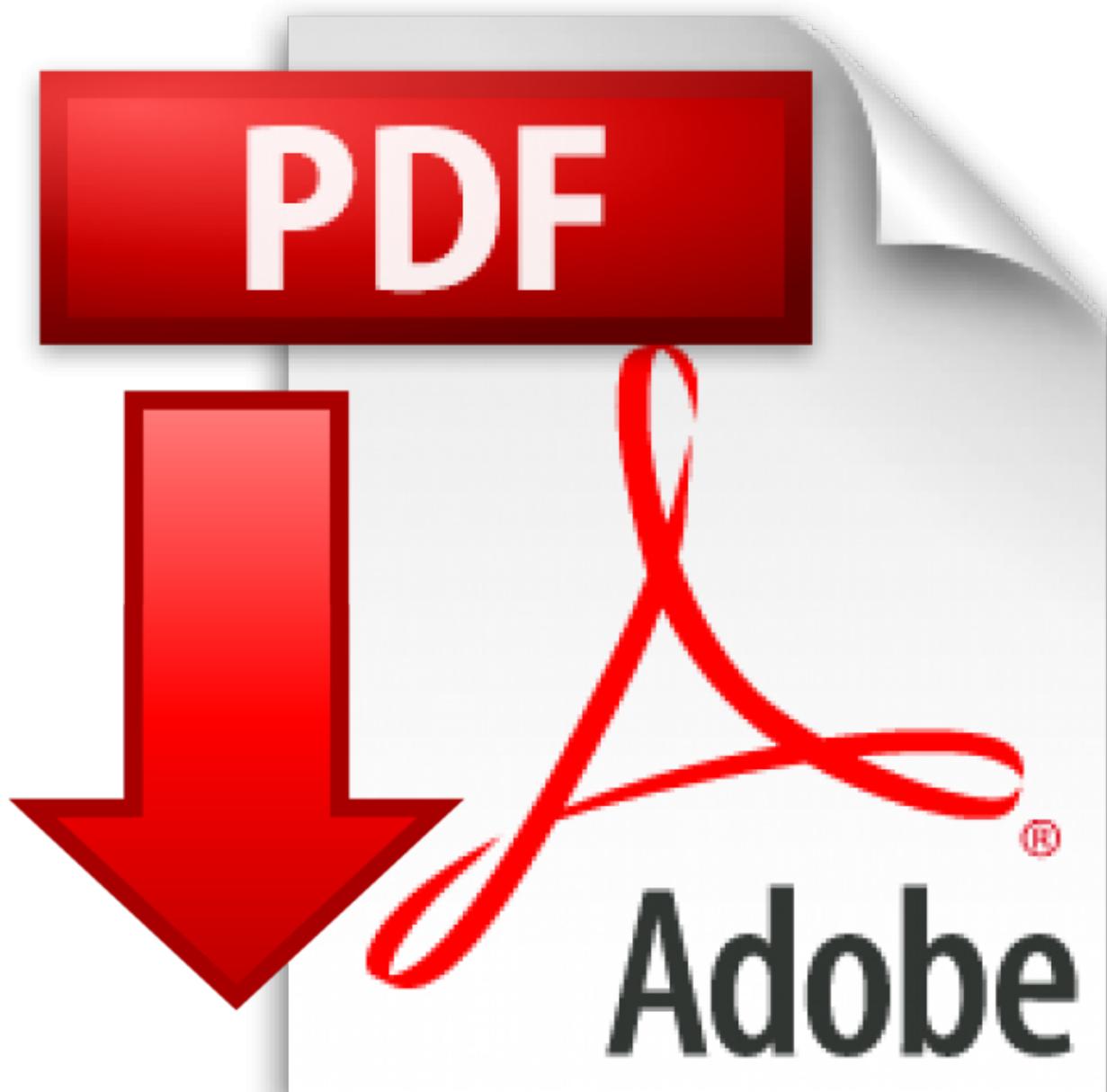
Наличие входов для сигнала «реверс»	Да
Наличие входов для контроля питания подключаемого расходомера с сетевым питанием	Да (под заказ)
Подключение	RS 232 и RS 485(по умолчанию)
 Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.32.639.A № 67849 теплосчетчик СТ-10 (ООО "ПроектСтройМонтаж", Россия) до 19.06.2022г. (PDF, 1.0 МБ)	
 ЕАС Декларация соответствия ТР ТС на теплосчетчик СТ-10 (ООО "ПроектСтройМонтаж", Россия) (PDF, 0.5 МБ)	
 Свидетельство об утверждении типа средств измерений RU.C.29.010.A № 43039 вычислитель тепловой энергии ВТЭ-1 (ООО "ПроектСтройМонтаж", Россия) до 30.05.2021г. (PDF, 1.5 МБ)	
 Руководство по эксплуатации на теплосчетчик СТ-10 (PDF, 3.69 МБ)	
 Паспорт на теплосчетчик СТ-10 (PDF, 0.2 МБ)	
 Паспорт на вычислитель тепловой энергии ВТЭ-1К (PDF, 0.2 МБ)	
 Паспорт на вычислитель тепловой энергии ВТЭ-1П (PDF, 0.2 МБ)	



Программный комплекс для теплосчетчика СТ-10 и расходомеров ВТЭ

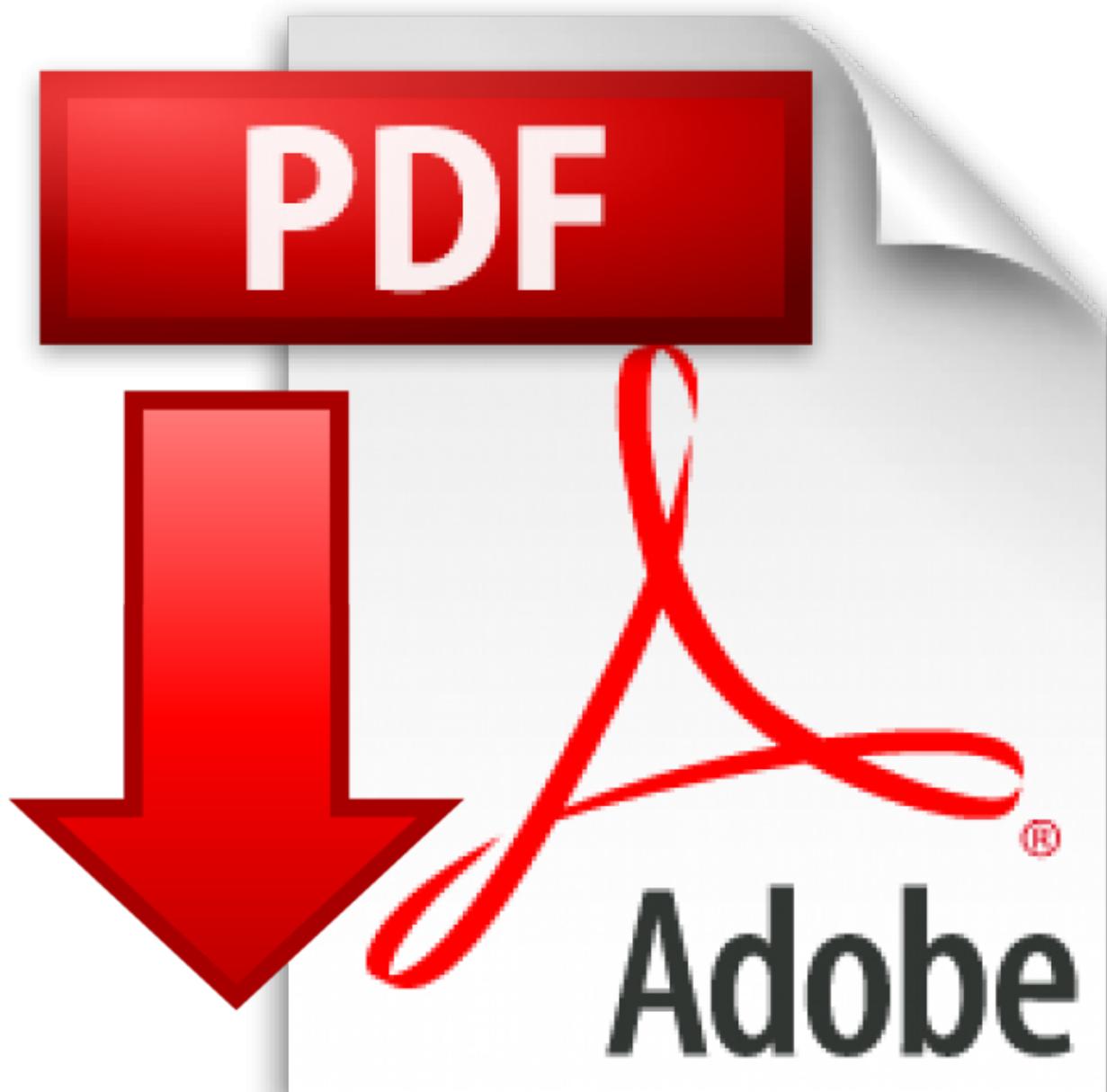
Загрузки





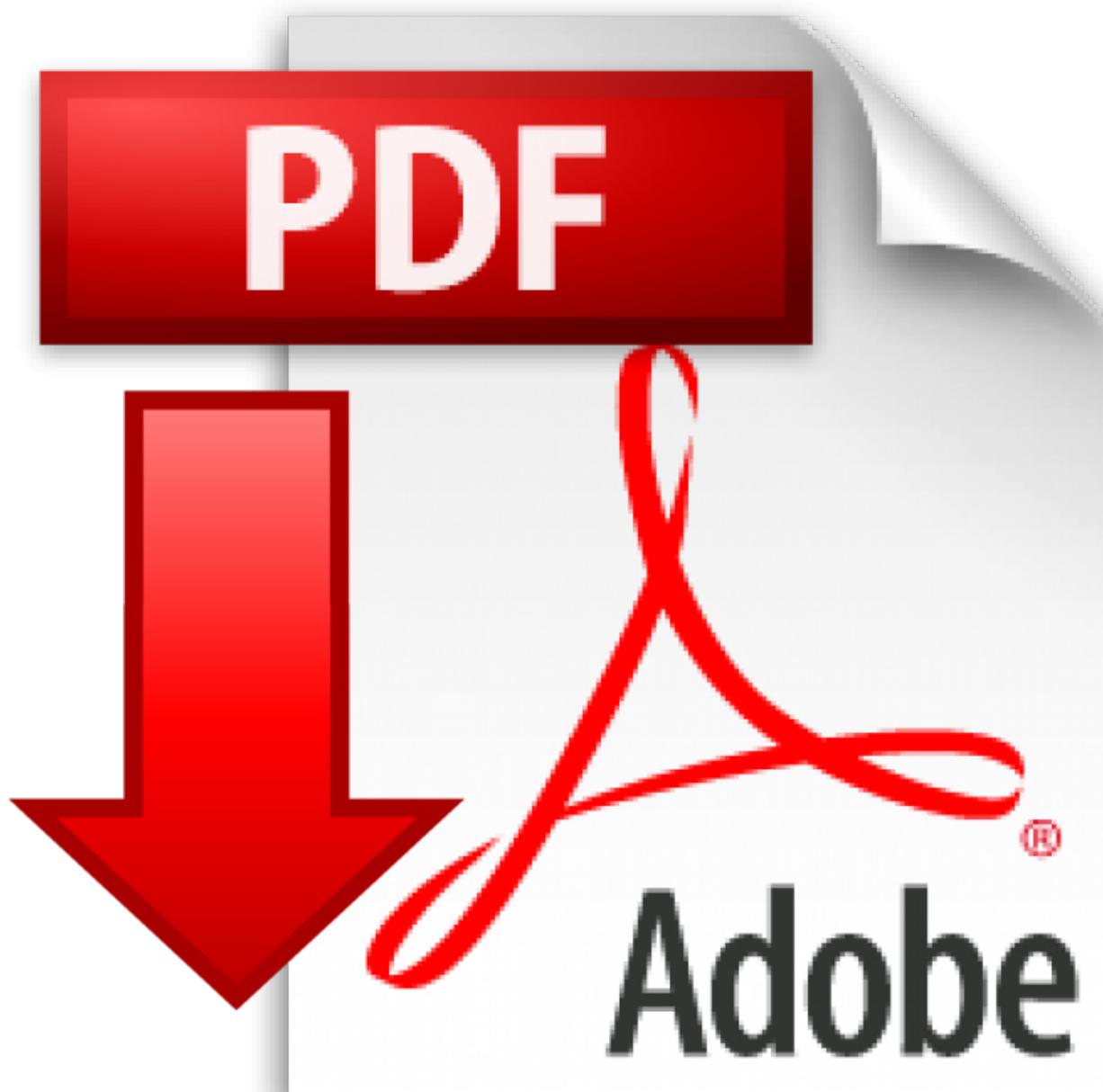
[Свидетельство об утверждении типа средств измерений ОС.С.32.092.А вычислитель тепловой энергии ВТЭ-2 \(ООО "Водомер", Россия\) до 22.04.2025г.](#)





[ПАСПОРТ ПС 26.51.52-006-06469904-2019 ВТЭ-2П](#)





[Методика поверки 26.51.52-006-06469904 Вычислитель тепловой энергии ВТЭ-2](#)

