



◆ Группа 4. Счетчики воды и тепла, оборудование для дистанционного схема показаний

Счетчики холодной и горячей воды (Россия)

4.1. Счетчики универсальные для холодной и горячей воды одноструйные (квартирные), класс В (Тепловодохран)



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q _{ном.} , м³/ч	T _{макс.} , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.1.1	Счетчик воды универсальный для х.в. и г.в. с импульсным выходом (с присоединителями)	15	1/2"	110	1,5	90	H00065311	0,41	шт.	1 265 Р

сертификат № 671, рег. номер KZ.02.03.07560-2021/63458-16

Межповерочный интервал 5 лет

4.2. Счетчики для холодной воды с импульсным выходом, класс С (Тепловодохран)



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q _{ном.} , м³/ч	T _{макс.} , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.2.1	Счетчики для х.в. с импульсным выходом (с присоединителями)	15	1/2"	110	1,5	40	H00003553	0,47	шт.	2 500 Р

сертификат № 671, рег. номер KZ.02.03.07560-2021/63458-16

Межповерочный интервал 5 лет

4.3. Счетчики воды ультразвуковые Пульсар Ду 15-200 с выходом RS485, класс С, IP68



№	Тип	Тип соединения	DN	G	Длина, мм	Q _{ном.} , м³/ч	T _{макс.} , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.3.1	Счетчик воды УЗ	муфтовое	15	1/2"	110	1,5	105	H00018129	0,9	шт.	11 110 Р
4.3.2	Счетчик воды УЗ		20	3/4"	130	2,5		H00018133	1,0	шт.	11 360 Р
4.3.3	Счетчик воды УЗ		25	1"	160	3,5		H00018137	1,0	шт.	12 140 Р
4.3.4	Счетчик воды УЗ		32	1 1/4"	180	6,0		H00018139	1,0	шт.	13 310 Р
4.3.5	Счетчик воды УЗ		40	1 1/2"	200	10,0		H00018141	1,5	шт.	15 320 Р
4.3.6	Счетчик воды УЗ		50	2"		45,0		H00018143	7,1	шт.	20 920 Р
4.3.7	Счетчик воды УЗ	65	2 1/2"	60,0		H00018145		9,3	шт.	24 170 Р	
4.3.8	Счетчик воды УЗ	80	3"	120,0		H00018147		11,5	шт.	30 370 Р	
4.3.9	Счетчик воды УЗ	100	4"	150,0		H00018125		13,6	шт.	35 050 Р	
4.3.10	Счетчик воды УЗ	125	5"	250,0		H00018127		18,5	шт.	44 970 Р	
4.3.11	Счетчик воды УЗ	фланцевое	150	6"	300	250,0		H00018131	28,2	шт.	47 630 Р
4.3.12	Счетчик воды УЗ		200	8"	350	500,0		H00018135	37,5	шт.	67 690 Р

сертификат № 02.08.2024, рег. номер KZ.02.03.02253-2024/74995-19

Межповерочный интервал 5 лет

Комплектующие (Россия)

4.4. Комплекты фитингов к теплосчетчикам Пульсар (Тепловодохран)



№	Тип	DN	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.4.1	Комплект фитингов	15	H00001460	0,20	шт.	240 Р
4.4.2	Комплект фитингов	20	H00001458	0,30	шт.	460 Р
4.4.3	Комплект фитингов	25	H00001598	0,35	шт.	990 Р
4.4.4	Комплект фитингов	32	H00001666	0,60	шт.	1 320 Р
4.4.5	Комплект фитингов	40	H00002106	0,70	шт.	1 630 Р



◆ **Группа 4. Счетчики воды и тепла, оборудование для дистанционного схема показаний**

Счетчики холодной и горячей воды турбинные **SENSUS** (Германия - Словакия)

4.5. Счетчики холодной воды турбинные (домовые), класс B



№	Тип	DN	Длина, мм	Q _{ном.} , м³/ч	T _{макс.} , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, евро
4.5.1	WZ MEISTREAM 50	50	200	40	50	MSTMG	7,80	шт.	561,77 €
4.5.2	WZ MEISTREAM 65	65	200	50	50	MSTMH	10,00	шт.	607,32 €
4.5.3	WZ MEISTREAM 80	80	225	100	50	MSTMI	13,20	шт.	827,48 €
4.5.4	WZ MEISTREAM 100	100	250	120	50	MSTMK	17,40	шт.	842,66 €

сертификат № 380, рег. номер KZ.02.01.00380-2019

4.6. Счетчики холодной воды турбинные, класса C



4.6.1	WZ MEISTREAM PLUS 50	50	200	35	50	MSTMGNN5	7,80	шт.	650,98 €
4.6.2	WZ MEISTREAM PLUS 65	65	200	40	50	MSTMHOZ1	10,10	шт.	688,93 €
4.6.3	WZ MEISTREAM PLUS 80	80	225	63	50	MSTMITH5	14,20	шт.	848,36 €
4.6.4	WZ MEISTREAM PLUS 100	100	250	100	50	MSTMKSN1	18,20	шт.	901,50 €

сертификат № 380, рег. номер KZ.02.01.00380-2019

4.7. Устройство для передачи импульсов и данных для счетчиков воды **SENSUS** (Германия - Словакия)



№	Тип	Описание	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, евро
4.7.1	Модуль HRI-Mei B4 D10 Z1 / Z10 / Z100 T500 8-L 3m	для счетчиков DN 20-40 / 40-125 / 150-300 M-Bus, импульсный выход, обнаружение направления потока, независимый индукционный съём количества оборотов с литровой стрелки счетного механизма, защита от внешних магнитных полей	AMRCA45B	0,15	шт.	203,07 €

Подробную информацию о системах дистанционного съема показаний со счетчиков воды Вы можете получить у специалистов компании ЭнКо



◆ **Группа 4. Счетчики воды и тепла, оборудование для дистанционного схема показаний**

Счетчики тепла  (Россия)

4.8. Счетчики тепла квартирные типа Пульсар с цифровым выходом RS-485



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q _{ном.} , м³/ч	T _{макс.} , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.8.1	Теплосчетчик Пульсар, RS-485	15	1/2"	110	0,6	105	H00003262	0,85	шт.	6 240 Р
4.8.2	Теплосчетчик Пульсар, RS-485	15	1/2"	110	1,5	105	H00003285	0,85	шт.	6 240 Р
4.8.3	Теплосчетчик Пульсар, RS-485	20	3/4"	130	2,5	105	H00003552	0,95	шт.	9 810 Р

сертификат № 1160, рег.номер KZ.02.03.07992-2022/65782-16

4.9. Комплекты фитингов и шаровые краны к теплосчетчикам Пульсар



№	Тип	DN	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.9.1	Комплект фитингов	15	H00001460	0,20	шт.	240 Р
4.9.2		20	H00001458	0,30	шт.	460 Р

4.10. Шаровые краны к теплосчетчикам  (КНР)



№	Тип	DN	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, доллар
4.10.1	Кран шаровый с возможностью подключения датчика температуры	15	VG-109101	0,30	шт.	5,59 \$
4.10.2		20	VG-109102	0,32	шт.	7,95 \$

Автоматизированные системы контроля и учета Пульсар  (Россия)

4.11. Оборудование для систем дистанционного съема показаний



№	Тип	Тех. описание	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.11.1	Счетчик импульсов без индикатора 3-канальный	Тип импульсного датчика - герконовый, транзисторный, активный (потенциальный). Минимальная длительность импульса - 1 мс. Частота импульсов - не более 100 Гц (опция до 2000 Гц). t°С окр. среды от -10 до 50 °С (опция от -40 до 70 °С). АКБ не менее 6 лет. N внешнего питания - 7-20 В	H00005852	0,20	шт.	4 070 Р
4.11.2	Счетчик импульсов без индикатора 10-канальный		H00000240	0,20	шт.	8 200 Р
4.11.3	Счетчик импульсов без индикатора 16-канальный		H00000243	0,20	шт.	11 280 Р
4.11.4	Приёмный радиомодуль Пульсар IoT RS485, Ethernet	Питание 7-20 В. До 250 приборов в шине. Архив потребления во встроенной энергонезависимой памяти 32 суток, 24 месячных записей. Выдачи информации по интерфейсу RS485 или Ethernet	H00003665	0,13	шт.	48 750 Р
4.11.5	Счетчик импульсов-регистратор Пульсар 3-канальный с радиointерфейсом IoT	Тип импульсного датчика - герконовый, транзисторный, активный (потенциальный). Минимальная длительность импульса - 10 мс. Частота импульсов - не более 50 Гц t°С окр. среды от 5 до 50 °С N внешнего питания - 7-20 В	H00005861	0,04	шт.	6 330 Р
4.11.6	Антенна "АНТЕЙ-924"	5,5 dBi для GSM/GPRS модема Пульсар, крепление кронштейн	H00002020	0,17	шт.	1 150 Р
4.11.7	Источник питания ИП15-60 (15 В, 3 А)	Входное напряжение переменного тока 85...265 В. ИП защищен от перегрузки и короткого замыкания. Корпус ИП предназначен для крепления на DIN-рейку. Диапазон рабочих температур от 5 °С до 40 °С	H00000062	0,10	шт.	3 410 Р
4.11.8	Повторитель RS-485	Рабочий диапазон температур от 5 до 50 °С Габаритные размеры (ШxВxГ) 37x90x57 мм	H00002651	0,07	шт.	5 230 Р

Счетчики воды и тепла, оборудование для дистанционного съема показаний



◆ **Группа 4. Счетчики воды и тепла, оборудование для дистанционного схема показаний**

Автоматизированные системы контроля и учета  (Россия)

4.12. Оборудование для систем дистанционного съема показаний



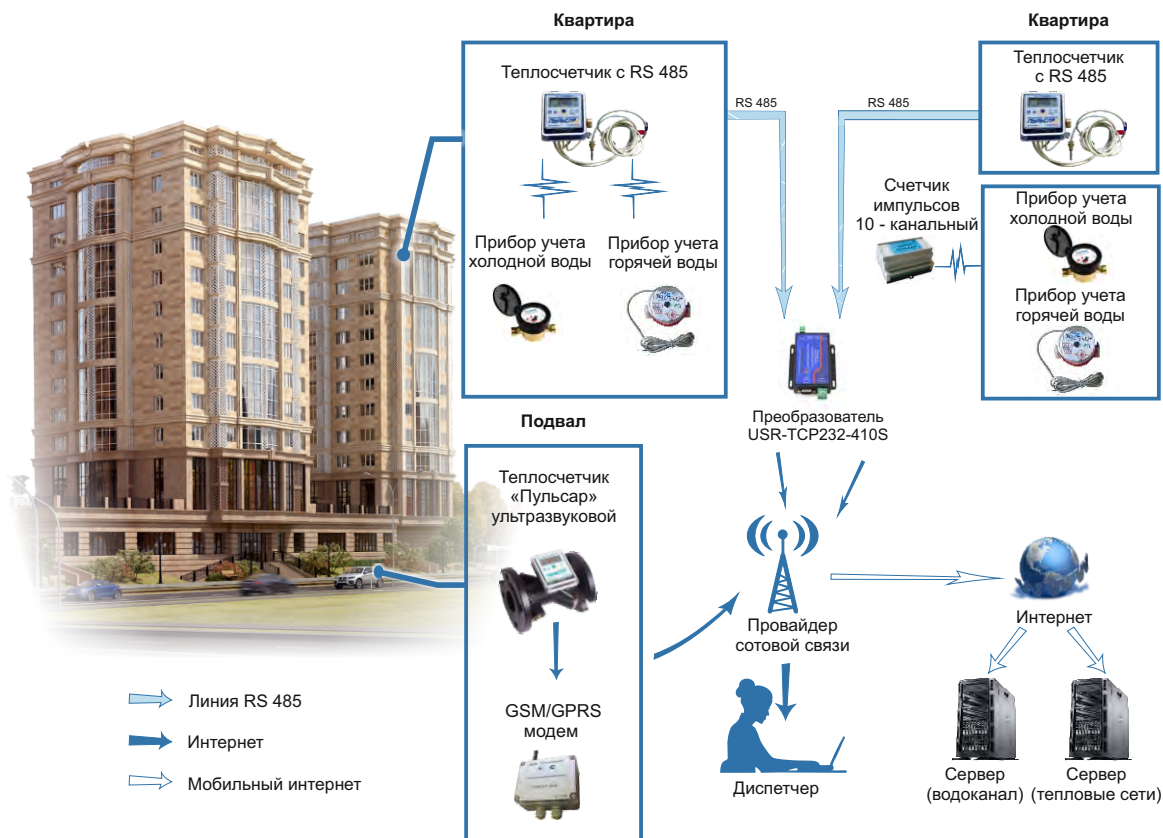
№	Тип	Тех. описание	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
 4.12.1	Модем IRZ ATM21.A	возможность одновременной работы с двумя интерфейсами; две SIM-карты для резервирования услуг; интерфейсы RS485 и RS232, 3 входа/выхода GPIO; управление внешними входами/выходами по SMS-командам или через Интернет; корпус с креплением на DIN-рейку; диапазон рабочих температур: от -40°C до +70°C	012615	0,36	шт.	9 221 Р
 4.12.2	АНТЕЙ-714 SMA	(4 катушки, 13,5dB) моб. связи 3м. кронштейн GSM 900/1800	008288	0,17	шт.	1 970 Р



Схема дистанционного съема показаний Пульсар



Счетчики воды и тепла,
оборудование для дистанционного съема показаний



Схема дистанционного съема показаний Пульсар с импульсным выходом

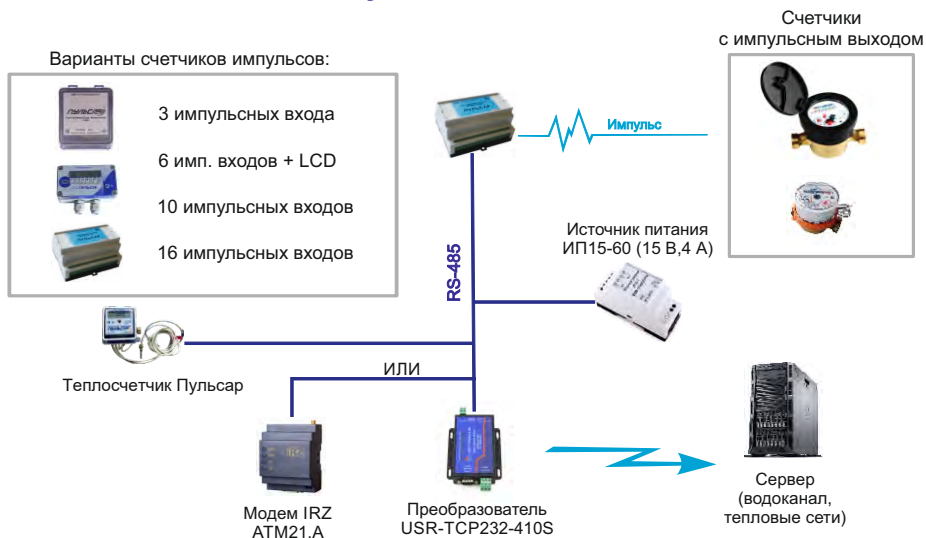
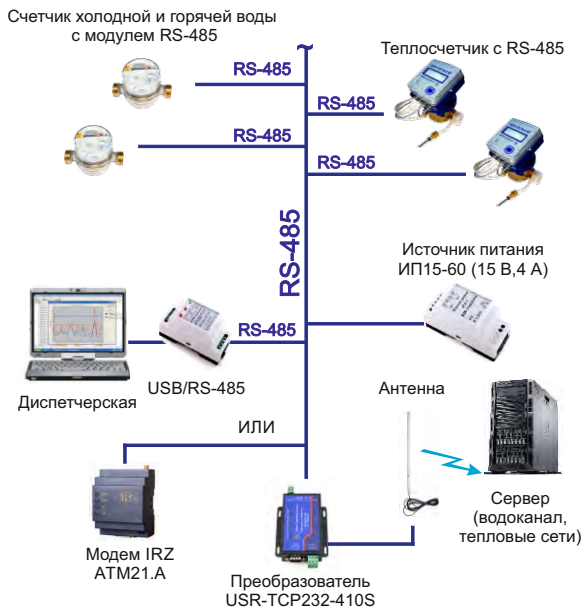


Схема дистанционного съема показаний Пульсар с цифровым выходом RS-485 для многоквартирных домов



Счетчики воды и тепла
оборудование для дистанционного съема показаний



Схема дистанционного съема показаний Пульсар с радиointерфейсом



Счетчики воды и тепла,
оборудование для дистанционного съема показаний