



## ◆ 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



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м³/ч	T <sub>макс.</sub> , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.1.2	Счетчик воды универсальный для х.в. и г.в. с импульсным выходом (с присоединителями)	15	1/2"	110	1,5	90	H00016120	0,47	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



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м³/ч	T <sub>макс.</sub> , °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, IP 68



№	Тип	Тип соединения	DN	G	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м³/ч	T <sub>макс.</sub> , °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.	12 590 Р
4.3.2	Счетчик воды УЗ		20	3/4"	130	2,5		H00018133	1,0	шт.	12 870 Р
4.3.3	Счетчик воды УЗ		25	1"	160	3,5		H00018137	1,0	шт.	13 760 Р
4.3.4	Счетчик воды УЗ		32	1 1/4"	180	6,0		H00018139	1,0	шт.	15 080 Р
4.3.5	Счетчик воды УЗ	фланцевое	40	1 1/2"	200	10,0		H00018141	1,5	шт.	17 360 Р
4.3.6	Счетчик воды УЗ		50	2"		45,0		H00018143	7,1	шт.	23 710 Р
4.3.7	Счетчик воды УЗ		65	2 1/2"	60,0	H00018145		9,3	шт.	27 390 Р	
4.3.8	Счетчик воды УЗ		80	3"	225	120,0		H00018147	11,5	шт.	34 420 Р
4.3.9	Счетчик воды УЗ		100	4"	250	150,0		H00018125	13,6	шт.	39 720 Р
4.3.10	Счетчик воды УЗ		125	5"		250,0		H00018127	18,5	шт.	46 850 Р
4.3.11	Счетчик воды УЗ		150	6"		250,0		H00018131	28,2	шт.	53 980 Р
4.3.12	Счетчик воды УЗ		200	8"		350		500,0	H00018135	37,5	шт.

сертификат № 254, рег. номер KZ.02.03.00254-2019/74995-19

Межповерочный интервал 5 лет

#### 4.4. Счетчики воды ультразвуковые Пульсар Ду 15-200 с импульсным выходом, класс С, IP 68



№	Тип	Тип соединения	DN	G	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м³/ч	T <sub>макс.</sub> , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.4.1	Счетчик воды УЗ	муфтовое	15	1/2"	110	1,5	105	H00018153	0,9	шт.	12 430 Р
4.4.2	Счетчик воды УЗ		20	3/4"	130	2,5		H00018157	1,0	шт.	12 710 Р
4.4.3	Счетчик воды УЗ		25	1"	160	3,5		H00018161	1,0	шт.	13 590 Р
4.4.4	Счетчик воды УЗ		32	1 1/4"	180	6,0		H00018163	1,0	шт.	14 920 Р
4.4.5	Счетчик воды УЗ	фланцевое	40	1 1/2"	200	10,0		H00018165	1,5	шт.	17 200 Р
4.4.6	Счетчик воды УЗ		50	2"		45,0		H00018167	7,1	шт.	23 550 Р
4.4.7	Счетчик воды УЗ		65	2 1/2"	60,0	H00018169		9,3	шт.	27 230 Р	
4.4.8	Счетчик воды УЗ		80	3"	225	120,0		H00018171	11,5	шт.	34 250 Р
4.4.9	Счетчик воды УЗ		100	4"	250	150,0		H00018149	13,6	шт.	39 420 Р
4.4.10	Счетчик воды УЗ		125	5"		250,0		H00018151	18,5	шт.	46 690 Р
4.4.11	Счетчик воды УЗ		150	6"		250,0		H00018155	28,2	шт.	53 820 Р
4.4.12	Счетчик воды УЗ		200	8"		350		500,0	H00018159	37,5	шт.

сертификат № 254, рег. номер KZ.02.03.00254-2019/74995-19

Межповерочный интервал 5 лет

#### 4.5. Комплекты фитингов к счетчикам воды



№	Тип	DN	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.5.1	Комплект фитингов	15	H00001460	0,20	шт.	240 Р
4.5.2	Комплект фитингов	20	H00001458	0,30	шт.	460 Р
4.5.3	Комплект фитингов	25	H00001598	0,35	шт.	990 Р
4.5.4	Комплект фитингов	32	H00001666	0,60	шт.	1 320 Р
4.5.5	Комплект фитингов	40	H00002106	0,70	шт.	1 630 Р



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

**Счетчики холодной турбинные SENSUS (Германия - Словакия)**

4.6. Счетчики холодной воды турбинные (домовые), класс В



№	Тип	DN	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /ч	T <sub>макс.</sub> , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, евро
4.6.1	WZ MEISTREAM 50	50	200	40	50	MSTMG	7,80	шт.	561,77 €
4.6.2	WZ MEISTREAM 65	65	200	50	50	MSTMH	10,00	шт.	607,32 €
4.6.3	WZ MEISTREAM 80	80	225	100	50	MSTMI	13,20	шт.	827,48 €
4.6.4	WZ MEISTREAM 100	100	250	120	50	MSTMK	17,40	шт.	842,66 €

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

4.7. Счетчики холодной воды турбинные, класса С



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

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

4.8. Устройство для передачи импульсов и данных для счетчиков воды



№	Тип	Описание	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, евро
4.8.1	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 съем количества оборотов с литровой стрелки счетного механизма, защита от внешних магнитных полей	AMRCA45B	0,15	шт.	203,07 €

**Счетчики тепла ТЭХ ТЕПЛОДОХРАН (Россия)**

4.9. Счетчики тепла квартирные Пульсар ультразвуковые с цифровым выходом RS-485



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /ч	T <sub>макс.</sub> , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.9.1	Теплосчетчик УЗ Пульсар, RS-485	15	1/2"	110	1,5	105	H00003482	0,80	шт.	5 560 Р
4.9.2	Теплосчетчик УЗ Пульсар, RS-485	20	3/4"	130	2,5	105	H00003350	1,00	шт.	7 570 Р

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

4.10. Счетчики тепла квартирные Пульсар механические с цифровым выходом RS-485



№	Тип	DN	G	Длина, мм	Q <sub>ном.</sub> , м <sup>3</sup> /ч	T <sub>макс.</sub> , °C	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.10.1	Теплосчетчик Пульсар, RS-485	15	1/2"	110	1,5	105	H00085571	0,80	шт.	4 730 Р
4.10.2	Теплосчетчик Пульсар, RS-485	20	3/4"	130	2,5	105	H00085514	1,00	шт.	6 640 Р

сертификат № 2354, рег. номер KZ.02.03.02330-2024/92402-24

4.11. Комплекты фитингов и шаровые краны к теплосчетчикам



№	Тип	DN	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.11.1	Комплект фитингов	15	H00001460	0,20	шт.	240 Р
4.11.2		20	H00001458	0,30	шт.	460 Р

4.12. Комплекты фитингов и шаровые краны к теплосчетчикам **V&G VALOEN (КНР)**



№	Тип	DN	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, доллар
4.12.1	Кран шаровый с возможностью подключения датчика температуры	15	VG-109101	0,30	шт.	5,59 \$
4.12.2		20	VG-109102	0,32	шт.	7,88 \$



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

Автоматизированные системы контроля и учета Пульсар  (Россия)

4.13. Оборудование для систем дистанционного съема показаний



№	Тип	Тех. описание	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.13.1	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
4.13.2	Счетчик импульсов без индикатора 10-канальный		H00000240	0,20	шт.	8 200 Р
4.13.3	Счетчик импульсов без индикатора 16-канальный		H00000243	0,20	шт.	11 280 Р
4.13.4	Приёмный радиомодуль Пульсар IoT RS485, Ethernet	Питание 7-20 В. До 250 приборов в шине. Архив потребления во встроенной энергонезависимой памяти 32 суточных, 24 месячных записей. Выдачи информации по интерфейсу RS485 или Ethernet	H00003665	0,13	шт.	48 750 Р
4.13.5	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
4.13.6	Антенна "АНТЕЙ-924"	5,5 dBi для GSM/GPRS модема Пульсар, крепление кронштейн	H00002020	0,17	шт.	1 150 Р
4.13.7	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
4.13.8	Повторитель RS-485	Рабочий диапазон температур от 5 до 50 °С Габаритные размеры (ШхВхГ) 37х90х57 мм	H00002651	0,07	шт.	5 230 Р

Автоматизированные системы контроля и учета  (Россия)

4.14. Оборудование для систем дистанционного съема показаний

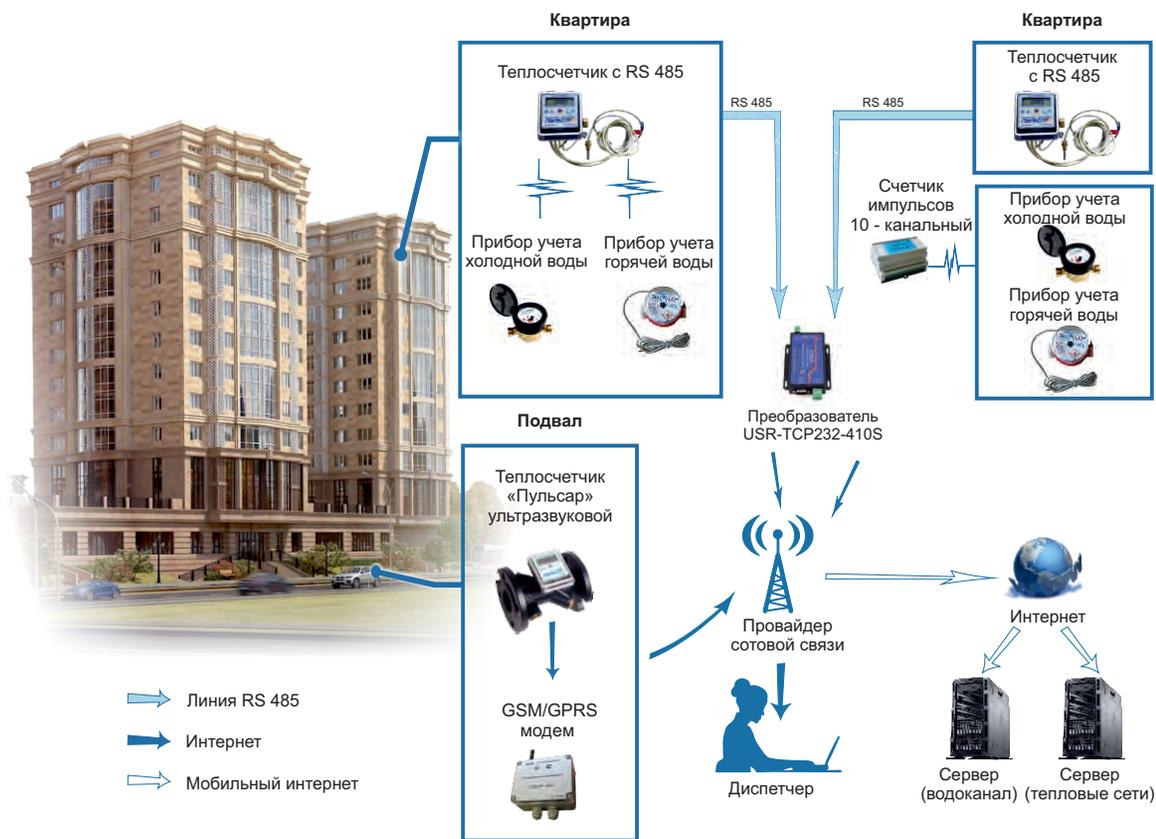


№	Тип	Тех. описание	Артикул	Вес, кг	Ед. изм.	Цена, рубль
4.14.1	Модем IRZ ATM21.A	возможность одновременной работы с двумя интерфейсами; две SIM-карты для резервирования услуг; интерфейсы RS485 и RS232, 3 входа/выхода GPIO; управление внешними входами/выходами по SMS-командам или через Интернет; корпус с креплением на DIN-рейку; диапазон рабочих температур: от -40°С до +70°С	012615	0,36	шт.	9 221 Р
4.14.2	АНТЕЙ-714 SMA	(4катушки, 13.5dB) моб.связи 3м. кронштейн GSM 900/1800	008288	0,17	шт.	1 970 Р

Счетчики воды и тепла, оборудование для дистанционного съема показаний



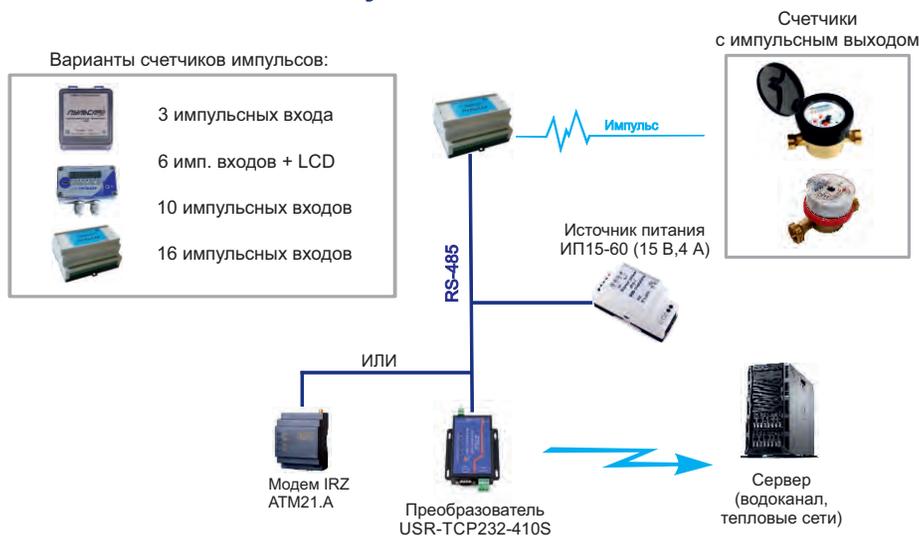
## Схема дистанционного съема показаний Пульсар



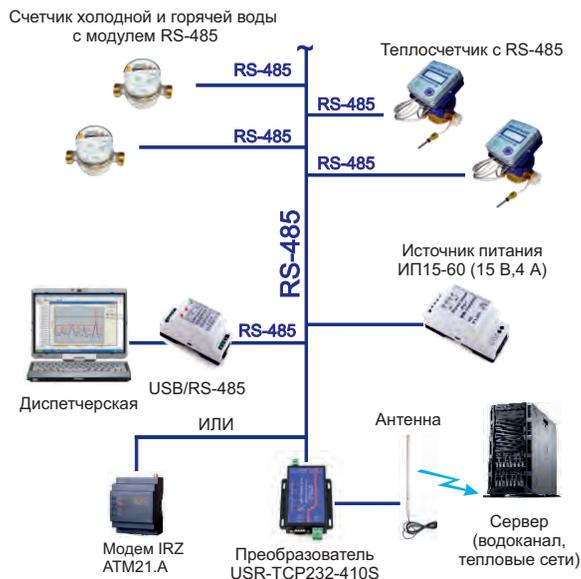
Счетчики воды и тепла  
оборудование для дистанционного съема показаний



## 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



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

Счетчики воды и тепла  
оборудование для дистанционного съема показаний