




Оглавление:

1. Универсальные контроллеры	3
2. Технологическое ПО	4
2.1 IEVENT - Приточно-вытяжные установки	4
2.2 IEFAN - Вытяжные установки	5
2.3 IEPUMP - Насосная станция / отопительный контур / контур холодоснабжения	6
2.4 IENWS - Система ГВС с емкостным нагревателем	7
2.5 IECOOL - Сухие охладители и конденсаторы	8
2.6 IERELAY - Программируемое логическое реле	9
3. Modbus модули ввода-вывода	10
4. Датчики температуры	11
5. Реле	12
6. Датчики влажности	13
7. Приводы воздушных клапанов	14
7.1 С возвратной пружиной, Открыто/Закрыто, ≈230В	14
7.2 С возвратной пружиной, Пропорциональные, ≈24В	15
7.3 Без возвратной пружины, Открыто/Закрыто, ≈230В	16
7.4 Без возвратной пружины, Пропорциональные, ≈24В	17
8. Датчики давления	18
9. Конвертеры сигналов	19
10. Регулятор мощности электрокалорифера	20
11. Гильзы для погружных датчиков температуры	21

1. Универсальные контроллеры

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>CPMS-XXA604X-BXX-B</p>	<p>Универсальный свободнопрограммируемый контроллер со встроенным терминалом:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 универсальных входов: NTC10, NTC50, Pt1000, 0...10Vdc, 0...20mA, 0...655kOm, On/Off; • 6 аналоговых выходов 0...10Vdc • 4 релейных выхода 8А, 250В • 2 порта RS485 Modbus RTU • Порт LAN Ethernet, Modbus TCP • Часы реального времени • SD карта • Графический терминал 128x64 точек, 7 кнопок • Питание 18...30 Vdc • Размеры 4 DIN (70 мм.) 	<p>***** **</p>
	<p>CPMS-XXA604X-XXX-B</p>	<p>Универсальный свободнопрограммируемый контроллер без терминала пользователя:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 универсальных входов: NTC10, NTC50, Pt1000, 0...10Vdc, 0...20mA, 0...655kOm, On/Off; • 6 аналоговых выходов 0...10Vdc • 4 релейных выхода 8А, 250В • 2 порта RS485 Modbus RTU • Порт LAN Ethernet, Modbus TCP • Часы реального времени • SD карта • Питание 18...30 Vdc • Размеры 4 DIN (70 мм.) 	<p>***** **</p>
	<p>CPMS-PXA604X-BXX-B</p>	<p>Начало продаж Апрель 2019 г. Универсальный свободнопрограммируемый контроллер со встроенным терминалом:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 универсальных входов: NTC10, NTC50, Pt1000, 0...10Vdc, 0...20mA, 0...655kOm, On/Off; • 6 аналоговых выходов 0...10Vdc • 4 релейных выхода 8А, 250В • 2 порта RS485 Modbus RTU • Порт LAN Ethernet, Modbus TCP • Часы реального времени • SD карта • Графический терминал 128x64 точек, 7 кнопок • Питание 18...30 Vdc • Размеры (96x72x59 мм.) 	<p>***** **</p>

Примечание:

- Контроллеры поставляются с загруженным технологическим ПО – IERELAY
- Для использования другого технологического ПО (IEVENT, IEPUMP, IEFAN и т.д.) необходимо загрузить его в контроллер. После окончания тестового периода необходимо приобрести лицензию.
- Срок тестовой эксплуатации ПО составляет 3 месяца, в период опробования ограничений функционала нет.

2. Технологическое ПО

2.1 IEVENT - Приточно-вытяжные установки

Фото	Артикул	Описание	Цена без НДС, руб.
	IEVENT V01	<p>Управление сложными приточно-вытяжными установками в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Температура наружного воздуха • Заслонка приточного воздуха • 3 фильтра приточного воздуха • HTG0 – предподогрев • REC – рекуператор • HTG1 – основной калорифер • CLG – охладитель • HUM – увлажнитель • HTG2 – второй подогрев • Рабочий/резервный вентиляторы • Температура приточного воздуха • Влажность приточного воздуха • Температура в помещении • Влажность в помещении • Вытяжной фильтр 1 • Вытяжной вентилятор 1 • Вытяжная заслонка 1 • HTG3 – нагреватель вытяжки1 • Вытяжной фильтр 2 • Вытяжной вентилятор 2 • Вытяжная заслонка 2 • HTG4 – нагреватель вытяжки2 • Контроль температуры в шкафу • Управление охлаждением шкафа • Управление подогревом шкафа <p><i>Полные функциональные возможности см. документацию</i></p>	***** **
	IEVENT V10	<p>Управление простыми приточно-вытяжными установками в составе:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Температура наружного воздуха • Заслонка приточного воздуха • фильтр приточного воздуха • REC – рекуператор • HTG1 – основной калорифер • CLG – охладитель • Приточный вентилятор • Температура приточного воздуха • Температура в помещении • Вытяжной фильтр • Вытяжной вентилятор • Вытяжная заслонка (сблокирована с приточной) <p><i>Полные функциональные возможности см. документацию</i></p>	***** **

Примечание:

- НДС не облагается согласно пп.26 п.2 ст. 149 НК РФ (передача исключительных и прав на использование (неисключительных прав))
- Технологическое ПО имеет бесплатный 3-х месячный срок для опробования.
- Стоимость ПО применима только для самостоятельной установки и параметризации
- Стоимость ПО не применима для программного обеспечения ПСМ. Стоимость ПО ПСМ рассчитывается с помощью программы IECON Select
- Подключение к диспетчеризации – Modbus RTU RS485 и Modbus TCP
- Совместимо со всеми версиями контроллеров СРМ-С


2.2 IEFAN - Вытяжные установки

Фото	Артикул	Описание	Цена без НДС, руб.
	IEFAN V20	Управление вытяжной установкой без резервирования в составе: <ul style="list-style-type: none"> • Вентилятор с регулированием скорости • Фильтр • Заслонка с 2-мя концевыми выключателями • Подогрев заслонки с датчиком температуры • Контроль температуры в шкафу • Управление охлаждением шкафа • Управление подогревом шкафа Полные функциональные возможности см. документацию	***** **
	IEFAN V21	Управление вытяжной установкой с резервированием в составе: <ul style="list-style-type: none"> • Температура вытяжного воздуха • Фильтр вентилятора 1 • Вентилятор 1 с регулированием скорости • Заслонка вентилятора 1 • Фильтр вентилятора 2 • Вентилятор 2 с регулированием скорости • Заслонка вентилятора 2 • Выход – состояние вентилятора 1 • Выход состояние вентилятора 2 Полные функциональные возможности см. документацию	***** **

Примечание:

- НДС не облагается согласно пп.26 п.2 ст. 149 НК РФ (передача исключительных и прав на использование (неисключительных прав))
- Технологическое ПО имеет бесплатный 3-х месячный срок для опробования.
- Стоимость ПО применима только для самостоятельной установки и параметрирования
- Стоимость ПО не применима для программного обеспечения ПСМ. Стоимость ПО ПСМ рассчитывается с помощью программы IECON Select
- Подключение к диспетчеризации – Modbus RTU RS485 и Modbus TCP
- Совместимо со всеми версиями контроллеров СРМ-С

2.3 IEPUMP - Насосная станция / отопительный контур / контур холодоснабжения

Фото	Артикул	Описание	Цена без НДС, руб.
	<p>IEPUMP W01</p>	<p>Управление насосной станцией / отопительным контуром / контуром холодоснабжения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • контроль уровня в баке разбора • регулирование температуры подачи в т.ч. погодозависимое • контроль давления на всасывании • контроль давления на нагнетании • управление 3-мя насосами в т.ч. с частотным регулированием • управление ТЭН-ом • контроль уровня в баке сбора • регулирование температуры обратки в т.ч. погодозависимое <p><i>Полные функциональные возможности см. документацию</i></p>	<p>***** **</p>

Примечание:

- НДС не облагается согласно пп.26 п.2 ст. 149 НК РФ (передача исключительных и прав на использование (неисключительных прав))
- Технологическое ПО имеет бесплатный 3-х месячный срок для опробования.
- Стоимость ПО применима только для самостоятельной установки и параметризации
- Стоимость ПО не применима для программного обеспечения ПСМ. Стоимость ПО ПСМ рассчитывается с помощью программы IECON Select
- Подключение к диспетчеризации – Modbus RTU RS485 и Modbus TCP
- Совместимо со всеми версиями контроллеров СРМ-С

2.5 IECOOL - Сухие охладители и конденсаторы

Фото	Артикул	Описание	Цена без НДС, руб.
	IECOOL C01	Управление сухими охладителями и конденсаторами: <ul style="list-style-type: none"> • 2 независимых контура регулирования до 10 вентиляторов в каждом • Контроль температуры или давления в каждом из контуров • Контроль наружной температуры • Управление запорными клапанами • Управление системой орошения. • Контроль температуры в шкафу • Управление охлаждением шкафа • Управление подогревом шкафа 	***** **
Полные функциональные возможности см. документацию			

Примечание:

- НДС не облагается согласно пп.26 п.2 ст. 149 НК РФ (передача исключительных и прав на использование (неисключительных прав))
- Технологическое ПО имеет бесплатный 3-х месячный срок для опробования.
- Стоимость ПО применима только для самостоятельной установки и параметрирования
- Стоимость ПО не применима для программного обеспечения ПСМ. Стоимость ПО ПСМ рассчитывается с помощью программы IECON Select
- Подключение к диспетчеризации – Modbus RTU RS485 и Modbus TCP
- Совместимо со всеми версиями контроллеров СРМ-С





2.6 IERELAY - Программируемое логическое реле

Фото	Артикул	Описание	Цена без НДС, руб.
	IERELAY R01	Программируемое логическое реле: <ul style="list-style-type: none"> • Считывание и обработка 10 универсальных входов • Управление 6 аналоговыми выходами • Управление 4 реле • 4 независимых PID регулятора Полные функциональные возможности см. документацию	***** **

Примечание:

- НДС не облагается согласно пп.26 п.2 ст. 149 НК РФ (передача исключительных и прав на использование (неисключительных прав))
- Технологическое ПО имеет бесплатный 3-х месячный срок для опробования.
- Стоимость ПО применима только для самостоятельной установки и параметризации
- Стоимость ПО не применима для программного обеспечения ПСМ. Стоимость ПО ПСМ рассчитывается с помощью программы IECON Select
- Подключение к диспетчеризации – Modbus RTU RS485 и Modbus TCP
- Совместимо со всеми версиями контроллеров СРМ-С







3. Modbus модули ввода-вывода

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>EVMX-XXA604X-TCP-B</p>	<p>Модуль входов-выходов EBM-B:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 универсальных входов: NTC10, NTC50, Pt1000, 0...10Vdc, 0...20mA, 0...655kOm, On/Off; • 6 аналоговых выходов 0...10Vdc • 4 релейных выхода 8А, 250В • 2 порта RS485 Modbus RTU • Порт LAN Ethernet, Modbus TCP • Питание 18...30 Vdc • Размеры 4 DIN (70 мм.) 	<p>***** **</p>
	<p>EVMX-XXA604X-MOD-B</p>	<p>Модуль входов-выходов EBM-B:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 универсальных входов: NTC10, NTC50, Pt1000, 0...10Vdc, 0...20mA, 0...655kOm, On/Off; • 6 аналоговых выходов 0...10Vdc • 4 релейных выхода 8А, 250В • 2 порта RS485 Modbus RTU • Питание 18...30 Vdc • Размеры 4 DIN (70 мм.) 	<p>***** **</p>
	<p>EVMX-XX00A0X-MOD</p>	<p>Начало продаж Февраль 2019 г. Модуль дискретных входов EBM-B:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 10 дискретных входа • порт RS485 Modbus RTU • Питание 18...30 Vdc • Размеры 2 DIN (35 мм.) 	<p>***** **</p>
	<p>EVMX-XX0004X-MOD</p>	<p>Начало продаж Февраль 2019 г. Модуль релейных выходов EBM-B:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 4 релейных выхода 8А, ≈250В • порт RS485 Modbus RTU • Питание 18...30 Vdc • Размеры 2 DIN (35 мм.) 	<p>***** **</p>

Примечание:

- Модули **EVMX-XXA604X-TCP-B** и **EVMX-XXA604X-MOD-B** поставляются с технологическим ПО IERELAY



4. Датчики температуры

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	DTSX-N50C150-T10	Датчик температуры для воздуховода: <ul style="list-style-type: none"> • Чувствительный элемент Pt1000, класс А • Диапазон измерения -50 ... +150°C • Длина зонда 300 мм., нержавеющая сталь • IP67 	***** **
	FTSX-N50C150-T10	Датчик температуры жидкости для напорных трубопроводов и емкостей: <ul style="list-style-type: none"> • Чувствительный элемент Pt1000, класс А • Диапазон измерения -50 ... +150°C • Длина зонда 100 мм., нержавеющая сталь • Гильза, материал - нержавеющая сталь 	***** **
	FTSS-N50C150-T10	Датчик температуры жидкости для напорных трубопроводов и емкостей: <ul style="list-style-type: none"> • Чувствительный элемент Pt1000, класс А • Диапазон измерения -50 ... +150°C • Длина зонда 100 мм., нержавеющая сталь • Гильза, материал - нержавеющая сталь 	***** **
	ATSX-N50C150-T10	Датчик температуры наружного воздуха: <ul style="list-style-type: none"> • Чувствительный элемент Pt1000, класс А • Диапазон измерения -50 ... +150°C • Длина зонда 20 мм., материал - нержавеющая сталь • IP67 	***** **
	RTSX-XN50C95-T10	Датчик температуры воздуха в помещении <ul style="list-style-type: none"> • Чувствительный элемент Pt1000, класс А • Диапазон измерения -50 ... +95°C • IP30 	***** **
	CTXS-N50C420-T10	Бескорпусной датчик температуры <ul style="list-style-type: none"> • Чувствительный элемент Pt1000, класс А • Диапазон измерения -50 ... +420°C • IP68 	***** **

5. Реле





Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	ADPR-X20P200-FCC	Реле перепада давления (пресостат). Диапазон настройки 20 ... 200 Па	***** **
	ADPR-X50P500-FCC	Реле перепада давления (пресостат). Диапазон настройки 50 ... 500 Па	***** **
	ADPR-XX02KP1-FCC	Реле перепада давления (пресостат). Диапазон настройки 200 ... 1000 Па	***** **
	FLRX-XXXX70MM-XNC	Реле уровня жидкостей. НО / НЗ контакты Длина зонда 55 мм.	***** **
	FLRX-XXX800MM-XNC	Реле уровня жидкостей. НО / НЗ контакты Длина зонда 750 мм.	***** **

6. Датчики влажности




Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>DHTS-XX0R100-C04</p>	<p>Датчик относительной влажности и температуры воздуха для воздуховода</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон измерения относительной влажности 0...100% rH • Диапазон измерения температуры 0 ...65°C • Температура - чувствительный элемент Pt1000, класс A • Длина зонда 300 мм., материал - нержавеющая сталь • IP67 	<p>***** **</p>
	<p>RHHS-XX0R100-C04</p>	<p>Датчик относительной влажности и температуры воздуха в помещении</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон измерения относительной влажности 0...100% rH • Диапазон измерения температуры 0 ...65°C • Температура - чувствительный элемент Pt1000, класс A • Длина зонда 300 мм., материал - нержавеющая сталь • IP30 	<p>***** **</p>

7. Приводы воздушных клапанов




7.1 С возвратной пружиной, Открыто/Закрыто, ≈230В

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	RASV-DXXXXX2-OC3-B	Привод с возвратной пружиной, 2,5N, Открыто/Закрыто <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 2,5 Nm (до 0,5 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Напряжение питания: 230В • Класс защиты: IP54 	***** **
	RASV-DXXXXX5-OC3-B	Привод с возвратной пружиной, 5N, Открыто/Закрыто <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 5 Nm (до 1 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Размер оси клапана 11x11 / Ø15 мм. • Напряжение питания: 230В • Класс защиты: IP54 	***** **
	RASV-DXXXXX10-OC3-B	Привод с возвратной пружиной, 10N, Открыто/Закрыто <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 10 Nm (до 2 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Размер оси клапана 15x15 / Ø20 мм. • Напряжение питания: 230В • Класс защиты: IP54 	***** **
	RASV-DXXXXX15-OC3-B	Привод с возвратной пружиной, 10N, Открыто/Закрыто <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 15 Nm (до 3 м2) • Направление вращения выбирается стороной установки • Размер оси клапана 15x15 / Ø20 мм. • Напряжение питания: 230В • Класс защиты: IP54 	***** **





7.2 С возвратной пружиной, Пропорциональные, ≈24В

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>RASV-DXXXXX5-AV4-B</p>	<p>Привод с возвратной пружиной, 5N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент 5Nm (клапан до 1 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Реверсивный переключатель управляющего сигнала • Размер оси клапана 11x11 / Ø15 мм.. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RASV-DXXXXX10-AV4-B</p>	<p>Привод с возвратной пружиной, 10N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент 10Nm (клапан до 2 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Реверсивный переключатель управляющего сигнала • Размер оси клапана 15x15 / Ø20 мм. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RASV-DXXXXX15-AV4-B</p>	<p>Привод с возвратной пружиной, 10N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент 15Nm (клапан до 2 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Реверсивный переключатель управляющего сигнала • Размер оси клапана 15x15 / Ø20 мм. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>


7.3 Без возвратной пружины, Открыто/Закрыто, ≈230В

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>RAXV-DXXXXX5-OC3-B</p>	<p>Привод без возвратной пружины, 5N, открыто/закрыто:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 5 Nm (до 1 м2) • Направление вращения: переключаемое • Размер оси клапана 13x13 / Ø18 мм. • Напряжение питания: ≈230В • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RAXV-DXXXXX10-OC3-B</p>	<p>Привод с возвратной пружиной, 10N, открыто/Закрыто:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 10 Nm (до 2 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Размер оси клапана 18x18 / Ø25 мм. • Напряжение питания: ≈230В • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RAXV-DXXXXX20-OC3-B</p>	<p>Привод с возвратной пружиной, 20N, открыто/Закрыто:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 20 Nm (до 4 м2) • Направление вращения: выбирается стороной установки • Размер оси клапана 18x18 / Ø25 мм. • Напряжение питания: ≈230В • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>


7.4 Без возвратной пружины, Пропорциональные, ≈24В

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>RAXV-DXXXXX2-AV4-B</p>	<p>Привод без возвратной пружины, 2,5N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 2,5 Nm (до 0,5 м2) • Направление вращения: переключаемое • Размер оси клапана 13x13 / Ø18 мм. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RAXV-DXXXXX5-AV4-B</p>	<p>Привод без возвратной пружины, 5N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 5 Nm (до 1 м2) • Направление вращения: переключаемое • Размер оси клапана 13x13 / Ø18 мм. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RAXV-DXXXXX10-AV4-B</p>	<p>Привод без возвратной пружины, 10N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 10 Nm (до 2 м2) • Направление вращения: переключаемое • Размер оси клапана 18x18 / Ø25 мм. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>
	<p>RAXV-DXXXXX20-AV4-B</p>	<p>Привод без возвратной пружины, 20N, пропорциональный:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Момент: 20 Nm (до 4 м2) • Направление вращения: переключаемое • Размер оси клапана 18x18 / Ø25 мм. • Напряжение питания: ≈24В • Управляющий сигнал: 0...10Vdc • Класс защиты: IP54 	<p>***** **</p>


8. Датчики давления

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>FPSX-XXX0B10-C04-B</p>	<p>Датчик давления неагрессивных жидкостей и газов:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Диапазон измерения 0 ... 16 Бар • Выходной сигнал 4...20 мА • Питание 8 ... 28 Vdc • IP 65 	<p>***** **</p>



9. Конвертеры сигналов

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>FPSX-XXX0B10-C04-B</p>	<p>Конвертер (преобразователь сигналов) 5xDI в AI:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 5 дискретных входов • 1 аналоговый выход 1,10 ... 65,02 кОм • Питание 18 ... 28 Vdc • IP 20 	<p>***** **</p>

10. Регулятор мощности электрокалорифера

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	W5-ZZ4V030-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 30А	***** **
	W5-ZZ4V045-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 45А	***** **
	W5-ZZ4V060-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 60А	***** **
	W5-ZZ4V080-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 80А	***** **
	W5-ZZ4V100-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 100А	***** **
	W5-ZZ4V125-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 125А	***** **
	W5-ZZ4V150-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 150А	***** **
	W5-ZZ4V180-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 180А	***** **
	W5-ZZ4V230-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 230А	***** **
	W5-ZZ4V300-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 300А	***** **
	W5-ZZ4V380-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 380А	***** **
	W5-ZZ4V450-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 450А	***** **
	W5-ZZ4V580-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 580А	***** **
	W5-ZZ4V720-23C	Регулятор мощности электрокалорифера (ТЭН) - 720А	***** **

11. Гильзы для погружных датчиков температуры

Фото	Артикул	Описание	Цена вкл. НДС (20%), руб.
	<p>ACSX-FTS50XX-TWL</p>	<p>Гильза для погружного датчика температуры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина 50 мм. • Нержавеющая сталь 	<p>***** **</p>
	<p>ACSX-FTS100X-TWL</p>	<p>Гильза для погружного датчика температуры:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Длина 100 мм. • Нержавеющая сталь 	<p>***** **</p>