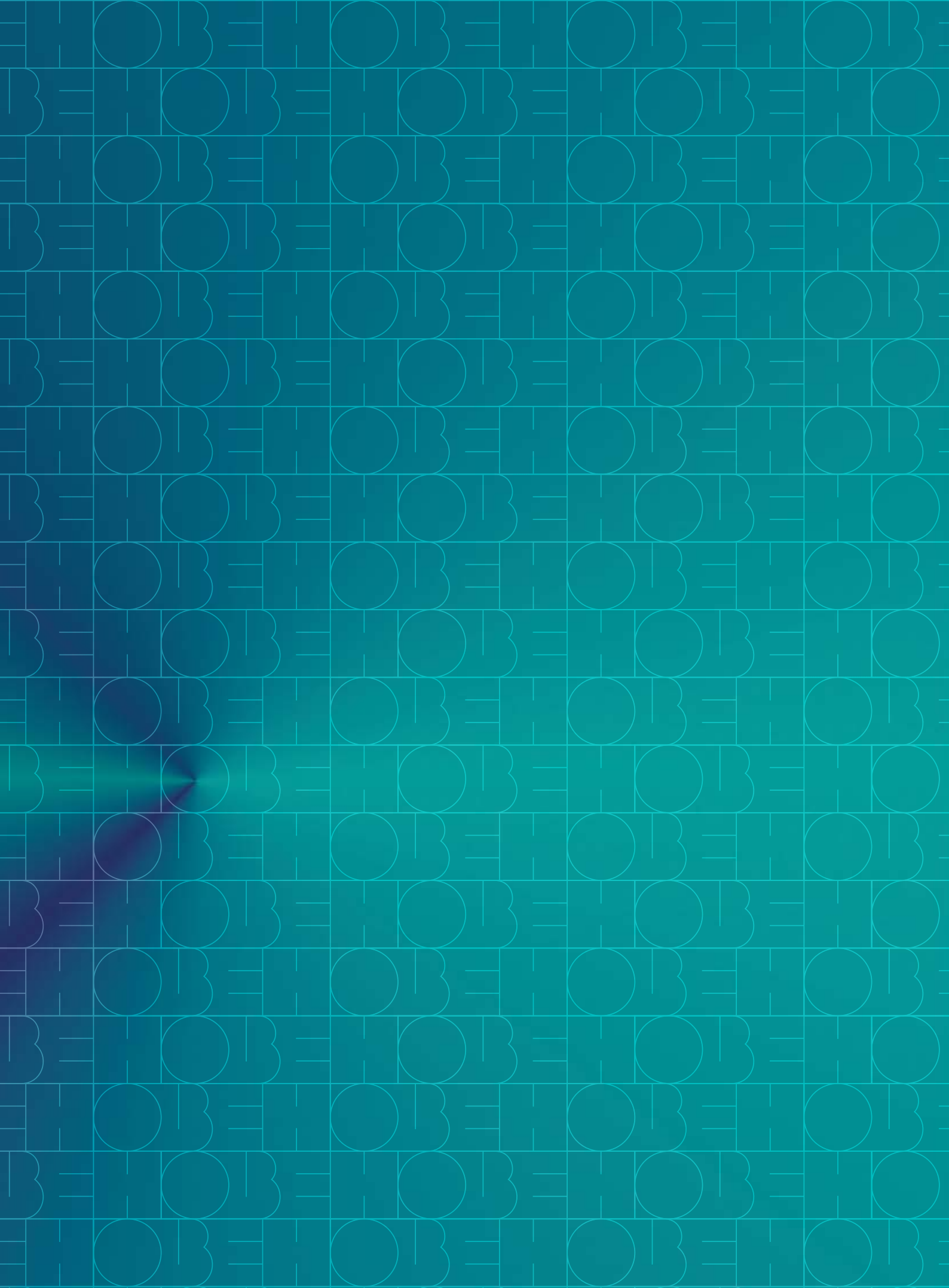


# Российская промышленная автоматика

Новинки 2025-2026



Продолжаем  
автоматизировать



Общество  
с ограниченной  
ответственностью  
«Производственное  
Объединение ОВЕН»

+7 495 64-111-56  
sales@owen.ru  
owen.ru

2-я ул. Энтузиастов,  
дом 5, корпус 5,  
Москва, Россия, 111024

Оборудование  
для автоматизации

Российский разработчик и производитель  
оборудования для промышленной автомати-  
зации: облачного сервиса диспетчеризации,  
средств визуализации, программируемых  
устройств, контрольно-измерительных  
приборов, датчиков, силовых и коммута-  
ционных устройств, электротехнического  
оборудования

# 35 лет на рынке промышленной автоматизации

Наша история нача-  
лась в 1991 году: группа  
инженеров разра-  
ботала устройство  
защиты трехфазного  
двигателя УЗОТЭ-2У.  
За 35 лет мы выросли  
до крупного произво-  
дителя с собственным  
заводом, федераль-  
ной сетью дилеров  
и службой поддержки.

Мы всё так же любим  
инженерные задачи  
и стремимся находить  
для них эффективные  
решения.

ОВЕН — российский разработчик и про-  
изводитель средств визуализации,  
облачного сервиса диспетчеризации,  
программируемых устройств, датчиков,  
контрольно-измерительных приборов,  
силовых и коммутационных устройств.  
Наша миссия — быть надежным  
поставщиком доступных продуктов  
для автоматизации.

Наше оборудование помогает десяткам  
тысяч компаний в России и СНГ эффек-  
тивнее управлять производственными  
процессами, оптимизировать затра-  
ты и повышать качество продукции.  
Клиенты ценят нас за внимание к их  
требованиям и чуткую поддержку.

Минимальный срок поставки

3  
ДНЯ

Производство полно-  
го цикла: от разработ-  
ки конструкторского  
решения до серийно-  
го выпуска приборов.

Поддержка

24/7

Производственные мощности

6 000

приборов за смену и более 10 000 м²  
производственных площадей

Максимальная  
гарантия

10

лет

Дилерская сеть

140

дилеров  
в РФ и СНГ

Дилеры и интегра-  
торы помогают кли-  
ентам подобрать,  
настроить и внедрить  
оборудование в РФ  
и ближнем зарубежье.  
Мы оказываем ком-  
плексную поддержку  
партнерам, которые  
используют наше обо-  
рудование в проектах,  
и дорабатываем его  
под задачи клиентов.

Наше оборудование  
используется  
в московском  
и петербургском  
метрополитенах,  
на Цимлянской ГЭС,  
в холдинге АГРОЭКО,  
Третьяковской  
галерее,  
аэропортах Внуково  
и Шереметьево,  
других компаниях  
и производствах.

Сервис и обучение

30

сервисных и 14 региональных  
учебных центров в РФ и СНГ

# Оборудование для всех уровней автоматизации

Мы развиваем свой продуктовый портфель так, чтобы наши клиенты — производственные, транспортные и логистические компании, предприятия пищевой, химической и строительной промышленности, телекоммуникационные операторы и интернет-провайдеры, застройщики и поставщики ЖКХ-услуг — получали комплексное решение по автоматизации своих производственных процессов.

80+  
тысяч приборов и модификаций

## ЖКХ

Управление ИТП и ЦТП, котельными, инженерными системами зданий, ГВС, ХВС

## Водоснабжение и водоотведение

Управление системами подачи воды, КНС, системами фильтрации и обратного осмоса

## Сельское хозяйство

Управление микроклиматом, системами орошения и осушения

## Энергетика

Управление работой оборудования, технический учет энергоресурсов, АВР, распределение энергии

## Пищевая промышленность

Управление холодильными установками, линиями фасовки и упаковки

## Машиностроение

Управление станками и механизмами

## Деревообрабатывающая промышленность

Обработка древесины, управление печами для сушки и деревообрабатывающими станками, производство пиломатериалов

## Нефтегазовая отрасль

Контроль температуры, давления, концентрации примесей, регулировка работы вентиляторов, насосов, газоперекачивающих агрегатов, безопасность систем газопотребления

## Металлургия

Управление электрическими печами, линиями по производству профилей, металлообработка, контроль температуры в техпроцессах

## OwenCloud

Облачный сервис удаленной диспетчеризации



50  
тысяч подключенных приборов

## Средства визуализации

Сенсорные, кнопочные, индикаторы

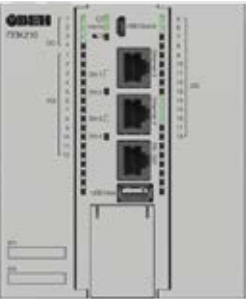


СПК210  
Высокопроизводительный общепромышленный панельный контроллер

18  
устройств

## Программируемые устройства

Программируемые реле и программируемые логические контроллеры, модули ввода-вывода



ПЛК210  
Линейка высокопроизводительных общепромышленных моноблочных контроллеров с широкими коммуникационными возможностями

483  
устройства

## Контрольно-измерительные и отраслевые приборы

Измерители-регуляторы, счетчики, таймеры, тахометры, архиваторы, цифровые задатчики сигналов и контроллеры готовыми алгоритмами



ТРМ136  
Многоканальный регулятор

ДТСхх5Д  
Датчики для непрерывного измерения температуры жидкостей, пара, газа



## Датчики

Температуры, давления, уровня, влажности, детекторы газа, нормирующие преобразователи

69814  
датчиков

## Силовые и коммутационные устройства

Блоки питания, устройства коммутации, контроля и защиты, преобразователи частоты, регуляторы мощности, твердотельные и промежуточные реле

519  
устройств

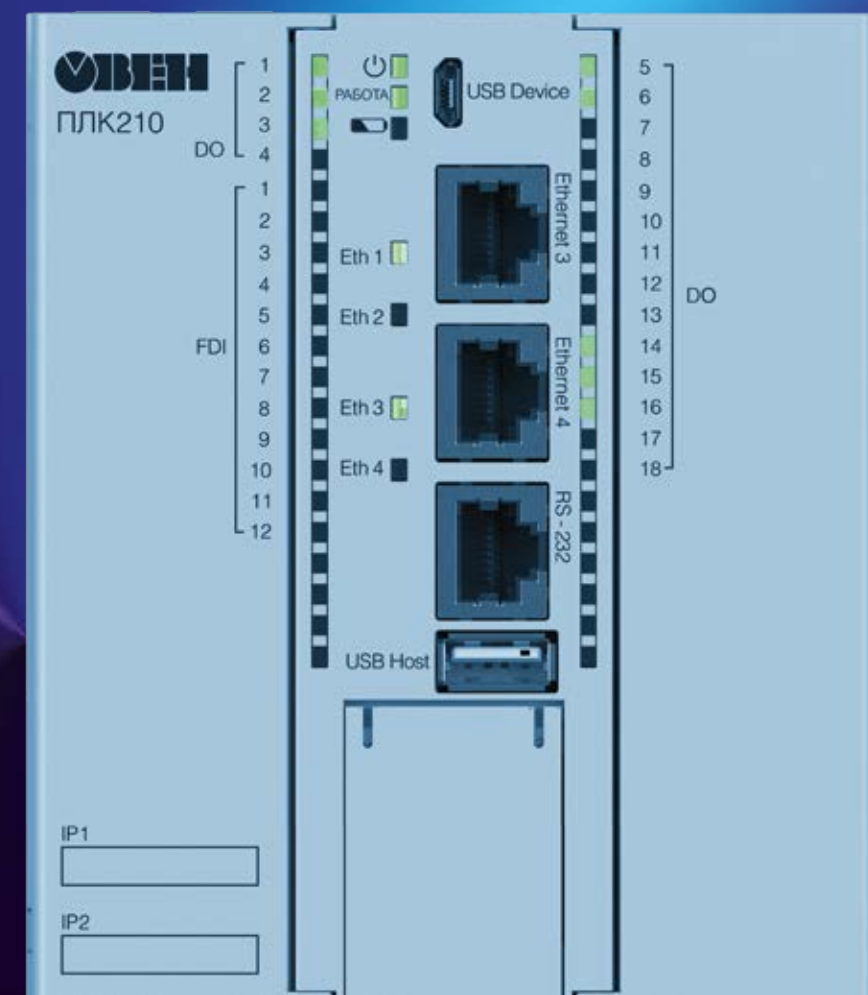


ИБП120К  
Источник питания с резервированием

1682  
прибора

# Свободно программи- руемые устройства

Программируемые  
реле, программируемые  
логические контроллеры,  
сенсорные панельные  
контроллеры, устройства  
связи, модули ввода-вывода,  
панели оператора.



# Продукты для систем любой сложности и размера

Ответственные применения

Большие  
до 5000 точек I/O

Средние  
до 1000 точек I/O

Малые  
до 250 точек I/O

**PR225**

щитовые программируемые реле с графическим дисплеем и Ethernet

**PR205**

модульные контроллеры с графическим дисплеем и Ethernet

**PR100**

компактные контроллеры для простых задач и локальных установок

**ПЛК200**

общепромышленные моноблочные контроллеры со встроенными дискретными и аналоговыми входами-выходами

**ПЛК160**

общепромышленные программируемые моноблочные контроллеры с дискретными и аналоговыми входами-выходами

**ПЛК110**

общепромышленные программируемые моноблочные контроллеры с дискретными входами-выходами

**ПЛК110-ALTA**

общепромышленные программируемые логические контроллеры с собственной программной средой нового поколения AltaIDE®

**СПК107, СПК110**

общепромышленные программируемые контроллеры со встроенным сенсорным экраном и Ethernet

**СПР400**

сенсорные панельные программируемые реле

**ПЛК210**

высокопроизводительные общепромышленные моноблочные контроллеры с широкими сетевыми возможностями

**ПЛК210-4G**

высокопроизводительные общепромышленные контроллеры для территориально распределенных систем

**СПК210**

высокопроизводительные общепромышленные сенсорные панельные контроллеры, объединяющие ПЛК и панель оператора в одном устройстве

**ПЛК210-PL**

высокопроизводительные контроллеры с российской исполнительной средой Полигон и резервированием

**ПЛК510**

высокопроизводительные контроллеры с российской средой разработки Полигон, поддержкой горячего программного резервирования и горячей заменой модулей ввода-вывода

**КСН210-8**

Восьмипортовый сетевой неуправляемый коммутатор

**ПЛК510**

Высокопроизводительный контроллер для ответственных применений

**СПК210**

Высокопроизводительный общепромышленный сенсорный панельный контроллер

**ПЛК110-ALTA**

Общепромышленный программируемый логический контроллер с российской программной средой AltaIDE®

**PR225**

Программируемое реле

Обновление линеек ПР103 и ПР205

для локальных и малых систем управления

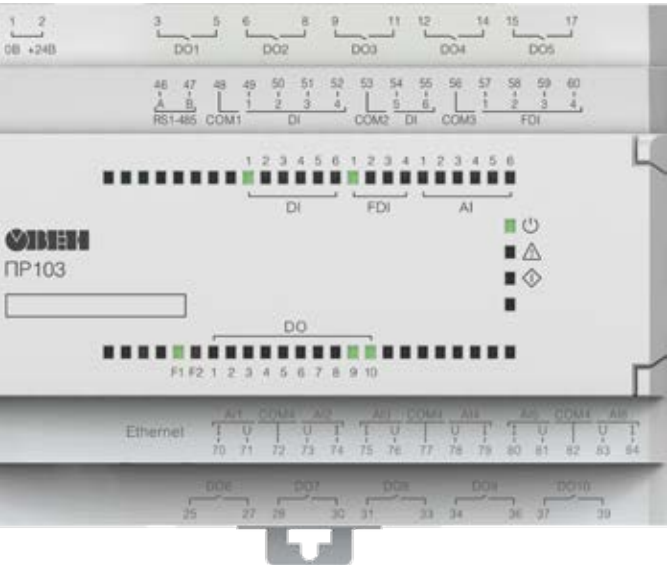
Программируемые реле с интерфейсом Ethernet и большим количеством дискретных и аналоговых входов и выходов. Наличие интерфейса Ethernet позволяет интегрировать приборы в распределенные системы, реализовать удаленный контроль и управление оборудованием с помощью сервиса удаленной диспетчеризации OwenCloud. Количество входов-выходов можно увеличить с помощью модулей расширения ПРМ, Мх110 и Мх210.

в продаже

в реестре Минпромторга

ПР103

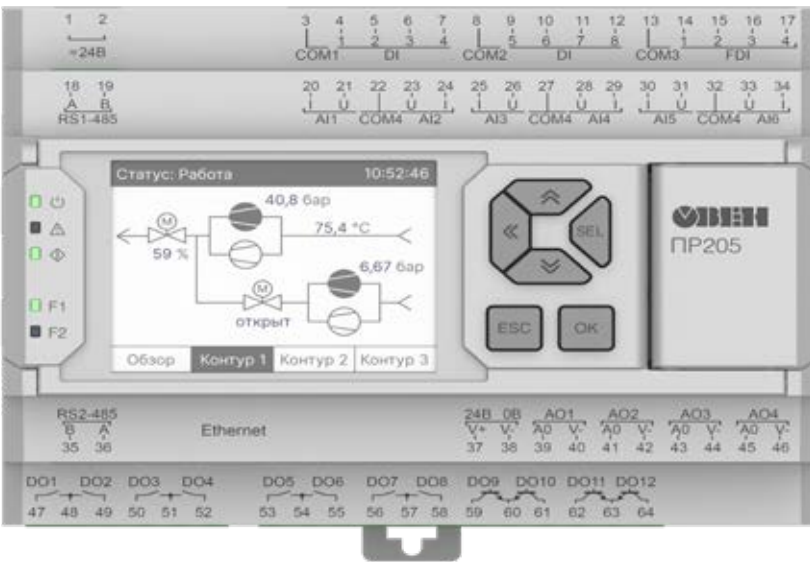
Контроллер с увеличенным объемом Flash-памяти, обновленной операционной и файловой системой, 6 новых модификаций с транзисторными выходами



|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| Новые модификации по питанию, количеству входов и выходов |
| До 6 аналоговых входов и 4 выхода                         |
| До 12 дискретных входов и 16 выходов                      |
| До 4 быстрых дискретных входов до 100 кГц                 |
| ПИД-регулятор с автонастройкой                            |

ПР205

Контроллер с графическим дисплеем и Ethernet для автоматизации систем жизнеобеспечения зданий и мониторинга через облачный сервис OwenCloud. 12 новых модификаций с увеличенным ОЗУ до 64 кБ, до 512 запросов Modbus Master и гальванической изоляцией аналоговых входов



Замена снятых с производства ПЛК63, ПЛК100, ПЛК150, ПЛК154

Модули расширения ПРМ-4, ПРМ-5, ПРМ-6

для увеличения количества входов и выходов программируемых реле ОВЕН

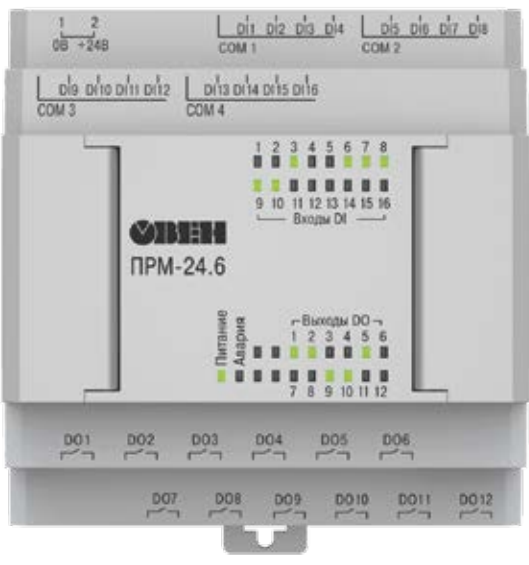
в продаже

в реестре Минпромторга

|                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подключение до 2 модулей ПРМ к одному реле по внутренней шине                                                      |
| Две модификации по питанию: на ~230 В и =24 В                                                                      |
| Новые модификации:<br>ПРМ-4: 16 DI (~220 В или =24 В, n-p-n / p-n-p)<br>ПРМ-5: 16 DO, реле<br>ПРМ-6: 16 DI / 12 DO |

ПРМ-6

Модуль расширения для увеличения количества входов-выходов программируемого реле до 16 DI и 12 DO (нормально-разомкнутые реле)



| Модель | DI | AI      | DO      | AO |
|--------|----|---------|---------|----|
| ПРМ-1  | 8  |         | 8       |    |
| ПРМ-2  |    | 4 (ДАТ) | 4, реле |    |
| ПРМ-3  |    | 4 (ТРМ) |         | 2  |
| ПРМ-4  | 16 |         |         |    |
| ПРМ-5  |    |         | 16      |    |
| ПРМ-6  | 16 |         | 12      |    |

# Линейка щитовых программируемых реле ПР225

для управления процессами, требующими участия оператора

Новая линейка щитовых программируемых реле с графическим дисплеем, Ethernet и большим количеством дискретных и аналоговых входов и выходов. Графический цветной экран 3,5" позволяет создавать удобные и наглядные интерфейсы пользователей. Крепление прибора на дверцу шкафа не требует использования панели оператора. Программирование в Owen Logic позволяет создавать уникальные пользовательские алгоритмы и учитывать все особенности системы.

в продаже

в реестре Минпромторга

|                                                            |
|------------------------------------------------------------|
| Питание ≈230 В и ≈24 В                                     |
| 8 × DI и 8 × DO                                            |
| 4 × AI (ДАТ) и 2 × АО                                      |
| Ethernet и 2 × RS-485                                      |
| Размер 100×100×72 мм                                       |
| Дисплей 3,5"                                               |
| Будущие модификации:<br>4 × AI (TRM) и 2 × АО (3 кв. 2026) |

Замена снятых с производства ПЛК73

# Линейка сенсорных панельных программируемых реле СПР400

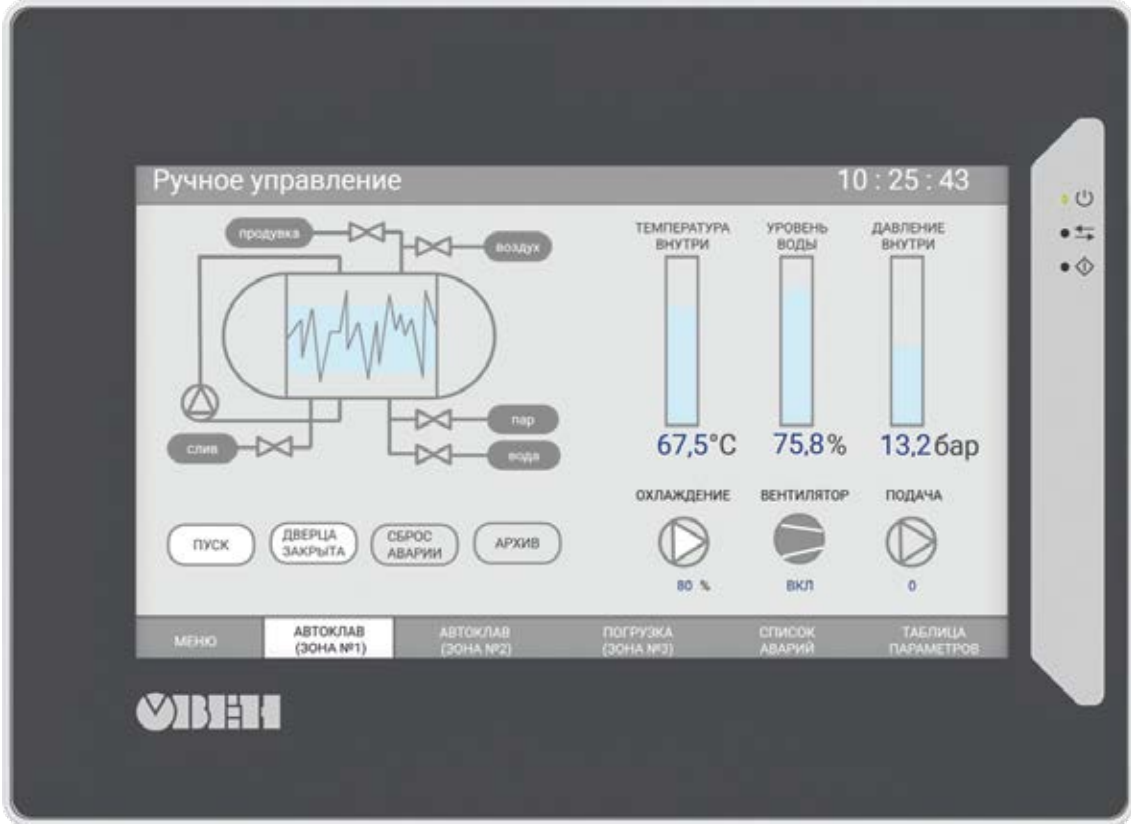
для распределенных систем управления

Новая линейка сенсорных панельных программируемых реле, объединяющих функции ПР и панели оператора в одном устройстве. Программирование в среде собственной разработки Owen Logic.

в разработке

|                                       |
|---------------------------------------|
| ПР и HMI в одном устройстве           |
| IPS матрица                           |
| Интерфейсы: Ethernet, 3 × RS-485      |
| Поддержка SD Card и USB для архивов   |
| Автоматическое добавление в OwenCloud |

Диагональ: 7"



# Высокопроизводительный контроллер с российской средой Полигон и горячим резервированием ПЛК210-PL

## для ответственных применений

Предназначен для управления технологическими процессами на ответственных объектах с повышенными требованиями к отказоустойчивости.

Используется в гидро- и тепло-энергетике, машиностроении и металлургии, деревообработке, агропромышленных комплексах и дата-центрах.

Поддерживает горячее аппаратное резервирование питания и горячее программное резервирование программы пользователя.

На базе данного контроллера автоматизированы такие важные стратегические объекты, как Цимлянская и Просянская ГЭС, Горько-Балковская МГЭС. Модернизированы управление газотурбинной электростанцией в «ОДК-Сатурн» и АСУ телеметрии кустов скважин в нефтегазовой отрасли.

в продаже

в реестре Минпромторга

|                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Дистрибутив IDE под Windows и Linux (AstraLinux, Ubuntu)                                      |
| Языки FBD и C++ (ST в разработке)                                                             |
| Возможность горячего резервирования                                                           |
| Новые модификации ПЛК210-13-PL и ПЛК210-14-PL с транзисторными выходами и аналоговыми входами |

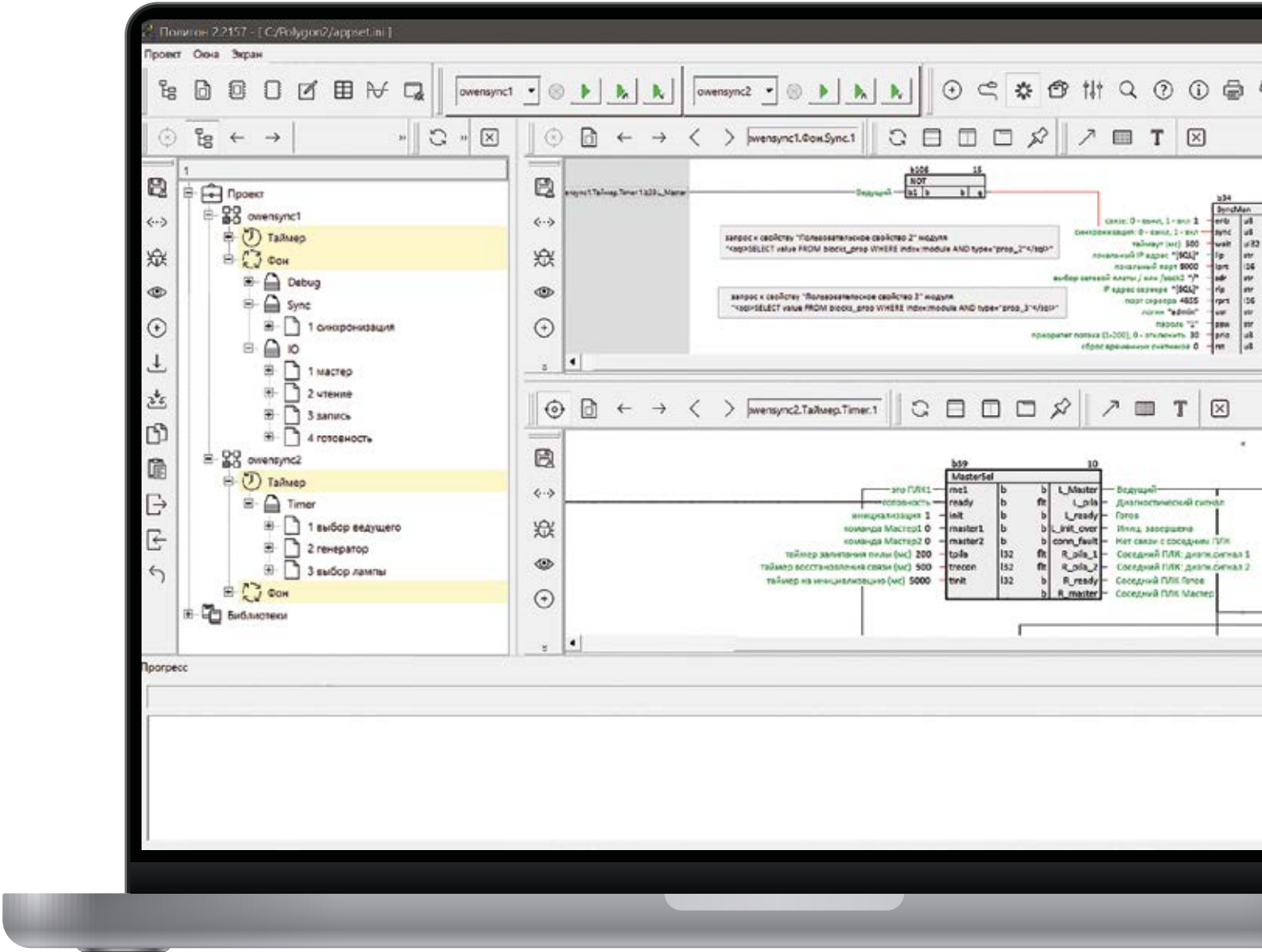
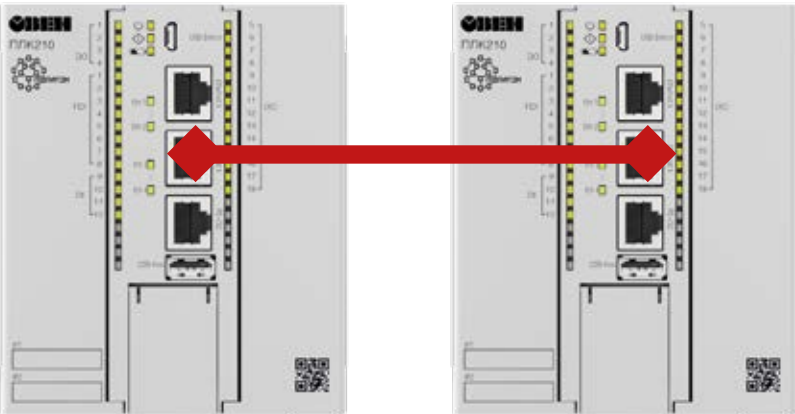
Российская среда разработки Полигон

в реестре Минцифры



Полигон – среда графического программирования на языке функциональных блоков (FBD) от компании «ПромАвтоматика-Софт».

Пользователю доступно более 1000 функциональных блоков. При этом система позволяет создавать новые библиотеки и блоки, используя также язык C++, это существенно ускоряет разработку и отладку проекта. Планируется добавление языка ST.



# Высокопроизводительный общепромышленный контроллер с российской средой разработки MasterSCADA 4D ПЛК210-MS4

для средних и больших  
систем, а также для  
управления инженерными  
системами зданий (BMS)

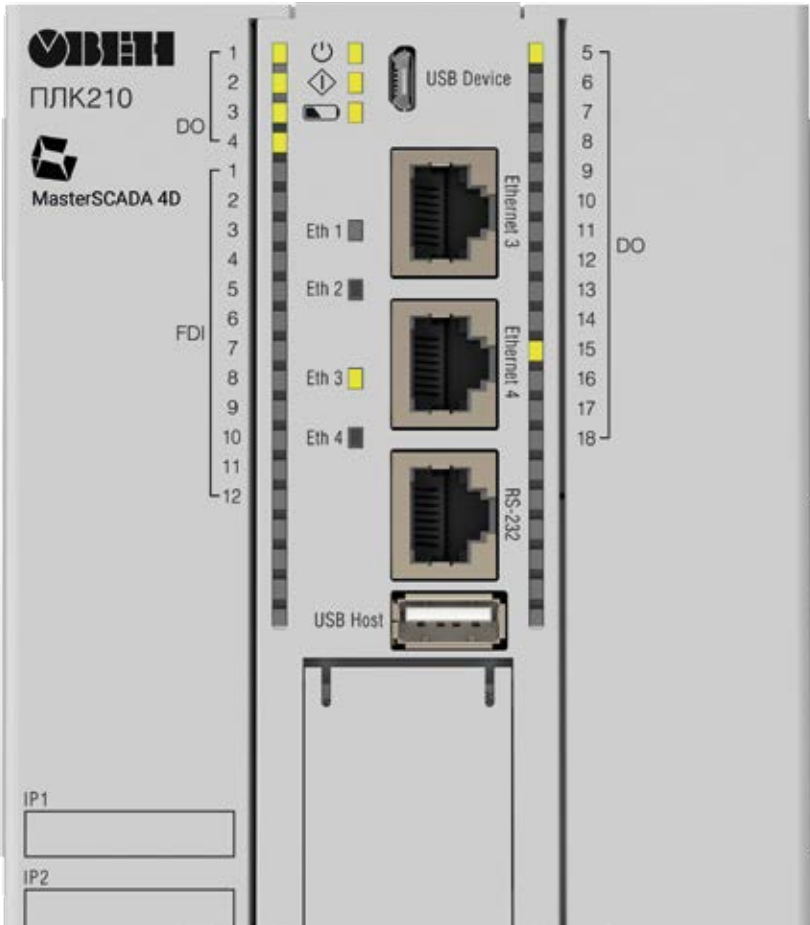
Контроллер из линейки ПЛК210 с исполни-  
тельной средой MasterSCADA 4D, внесенной  
в реестр Минцифры. Подходит для больших  
систем автоматизации (до 5000 точек)  
и для построения систем управления здани-  
ми (BMS). Поддерживает все языки програм-  
мирования МЭК 61131-3 и современный язык  
программирования C#.

|                                                           |
|-----------------------------------------------------------|
| Системы автоматизации до 5000 точек                       |
| Языки стандарта МЭК 61131-3 и C#                          |
| Возможность резервирования                                |
| Поддержка протоколов МЭК (61850,<br>60870-5-104) и BACnet |

Российская среда разработки  
MasterSCADA 4D

**в реестре  
Минцифры**

3 квартал 2026



# Высокопроизводительный общепромышленный контроллер со встроенным LTE-модемом и GPS/ГЛОНАСС ПЛК210-4G

для территориально  
распределенных  
объектов

Контроллер из линейки ПЛК210 со встроен-  
ным двухсимочным LTE-модемом, модулем  
GNSS (GPS/ГЛОНАСС) и тремя интерфейса-  
ми RS-485.

Подходит для автоматизации террито-  
риально распределенных объектов, где  
для доступа к интернету необходимо ис-  
пользовать мобильную сеть, и выполняет  
роль коммуникационного контроллера  
для диспетчеризации.

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| Высокопроизводительная аппаратная<br>платформа от ПЛК210-1X |
| Среда разработки CODESYS                                    |
| Модуль LTE 2 × SIM, с GNSS (GPS,<br>ГЛОНАСС)                |
| 4 × Ethernet / 3 × RS-485 / 1 × RS-232                      |
| 1 × USB-Device / 1 × USB-Host / 1 × MicroSD                 |
| 8 FDI / 4 DI / 4 DO                                         |

в продаже



# Высокопроизводительный контроллер для ответственных применений ПЛК510

для ответственных, отказоустойчивых и распределенных систем

Линейка контроллеров ПЛК510 с российской средой разработки Полигон, поддержкой горячего резервирования и горячей заменой модулей ввода-вывода. Контроллер состоит из процессорного блока, крейта и съемных модулей. Применение: гидро- и теплоэнергетика, нефтегаз, нефтехимия, машиностроение, металлургия, агропромышленность.

2026

|                                     |
|-------------------------------------|
| Поддержка горячего резервирования   |
| Горячая замена модулей ввода-вывода |
| Резервированная система питания     |

Российская среда разработки Полигон

**в реестре Минцифры**

Процессорный блок

Крейт

Фактический внешний вид ПЛК510 может отличаться от представленного

Съемные модули



# Линейка высокопроизводительных общепромышленных сенсорных панельных контроллеров СПК210

для визуализации и управления большими и распределенными системами

Программируемый логический контроллер и панель оператора (HMI) в одном устройстве. Используется в системах ОВиК (HVAC), сфере ЖКХ для управления тепловыми пунктами и центральными тепловыми узлами, АСУ водоканалов, производстве строительных материалов и др.

Позволяет разрабатывать алгоритмы и создавать визуализацию в единой среде программирования, а также экономить пространство в шкафу автоматики.

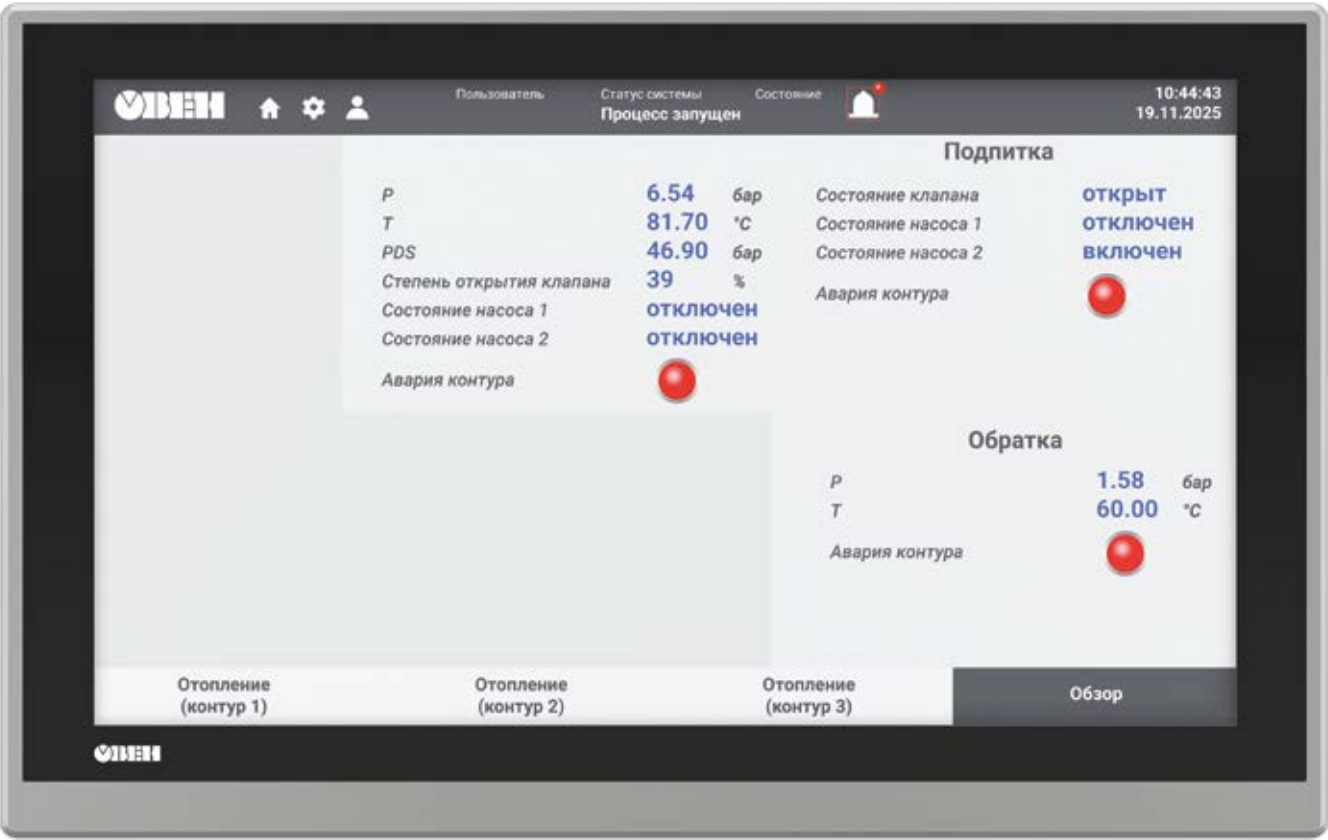
|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Сенсорный резистивный дисплей со степенью защиты IP65                                 |
| Среда разработки CODESYS                                                              |
| Современная высокопроизводительная аппаратная платформа на базе 4-ядерного процессора |
| Интерфейсы: Ethernet, 3 × RS-485, 1 × RS-232                                          |
| Обновленная прошивка и ряд улучшений — автообновление экрана и сниффер COM-портов)    |

3 квартал 2026



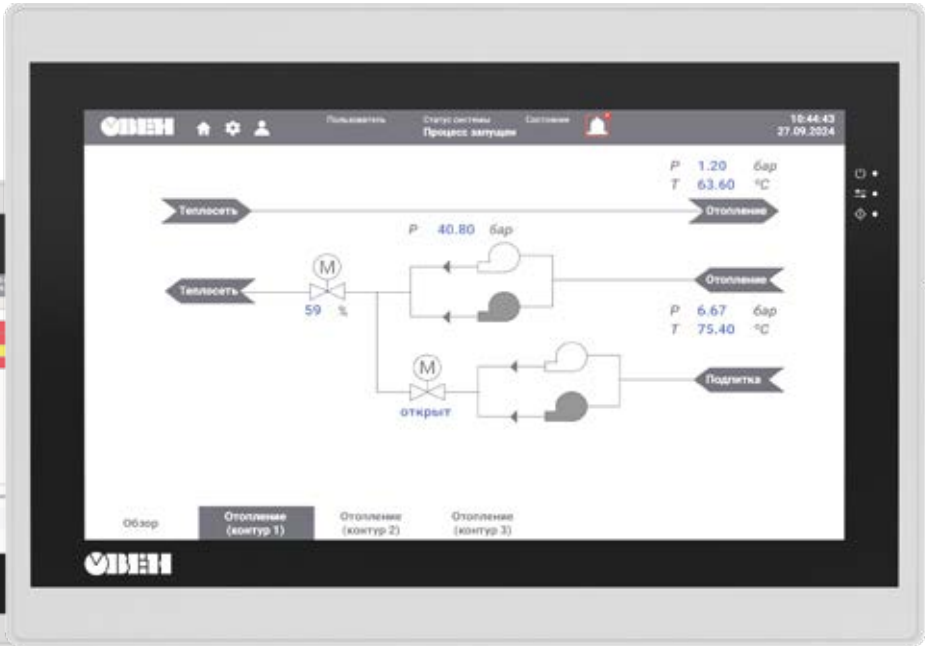
СПК210-05

в продаже



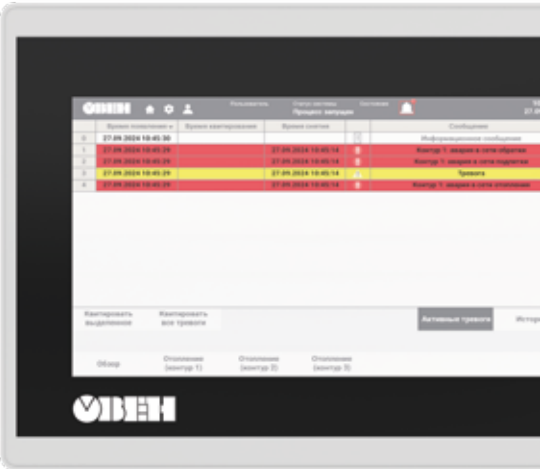
СПК210-15

в продаже



СПК210-10

в продаже



СПК210-07

# Промышленные неуправляемые коммутаторы КСН210

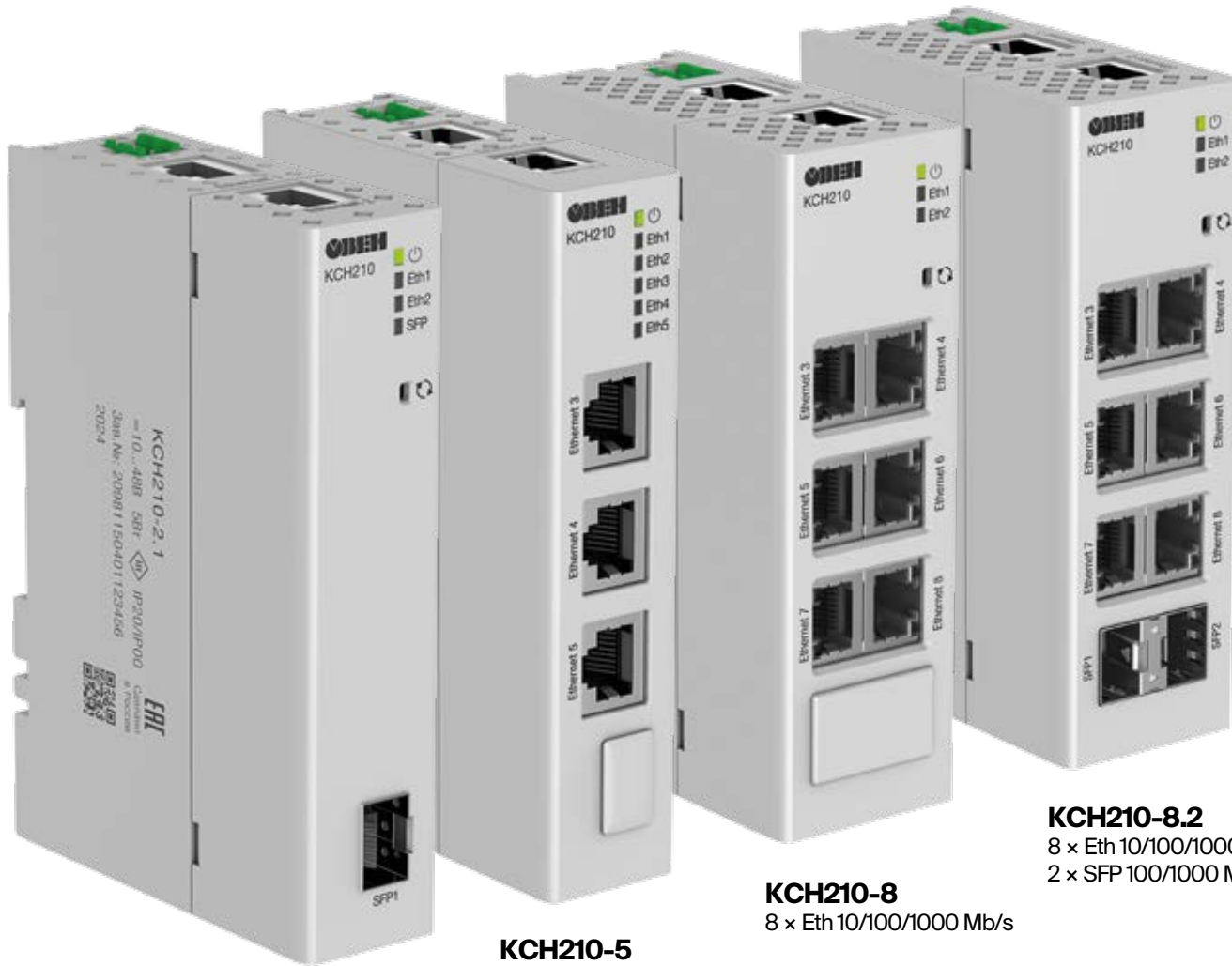
для соединения узлов  
в пределах одного или  
нескольких сегментов сети

Линейка надежных бюджетных неуправляемых промышленных коммутаторов.. Не требуют дополнительного программного обеспечения при установке или эксплуатации. Работают по принципу plug&play. Компактные габариты и легкий монтаж на DIN-рейку.

в продаже

## КСН210 и КСУ210

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Просты и надежны в использовании                    |
| Промышленное исполнение в корпусе на DIN-рейку      |
| Подходят для тяжелых условий эксплуатации от -40 °С |
| Скорость до 1 Гбит/с                                |
| Широкий диапазон питающего напряжения 10...48 В     |



**КСН210-2.1**  
2 × Eth 10/100/1000 Mb/s  
1 × SFP 100/1000 Mb/s

**КСН210-5**  
5 × Eth 10/100 Mb/s

**КСН210-8**  
8 × Eth 10/100/1000 Mb/s

**КСН210-8.2**  
8 × Eth 10/100/1000 Mb/s  
2 × SFP 100/1000 Mb/s

# Промышленные управляемые коммутаторы КСУ210

для больших систем автоматизации  
со сложной сетевой структурой  
(RSTP, VLAN, QoS)

4 квартал 2026

## Области применения

Нефтегаз, энергетика, машино-  
строение, транспорт, умные  
города и здания и др.



**КСУ210-8**  
8 × Eth 10/100/1000 Mb/s

**КСУ210-8.2**  
8 × Eth 10/100/1000 Mb/s  
2 × SFP 100/1000 Mb/s

# SFP-модули

для высокоскоростной передачи данных на большие расстояния

Компактные и универсальные приемопередатчики в металлическом корпусе форм-фактора SFP (Small Formfactor Pluggable). Предназначены для приема и передачи оптических сигналов между сетевым оборудованием, соединенным волоконно-оптическими линиями связи.

Идеально дополняют и расширяют функциональность промышленных коммутаторов КСН210-8.2 и КСН210-2.1.

в продаже

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Скорость передачи данных до 1,25 Гбит/с                           |
| Совместимость с одномодовыми и многомодовыми оптическими кабелями |
| Легкая установка и горячая замена                                 |
| Дальность передачи: 0,5–40 км                                     |
| Диапазон рабочих температур: -40...+85 °С                         |



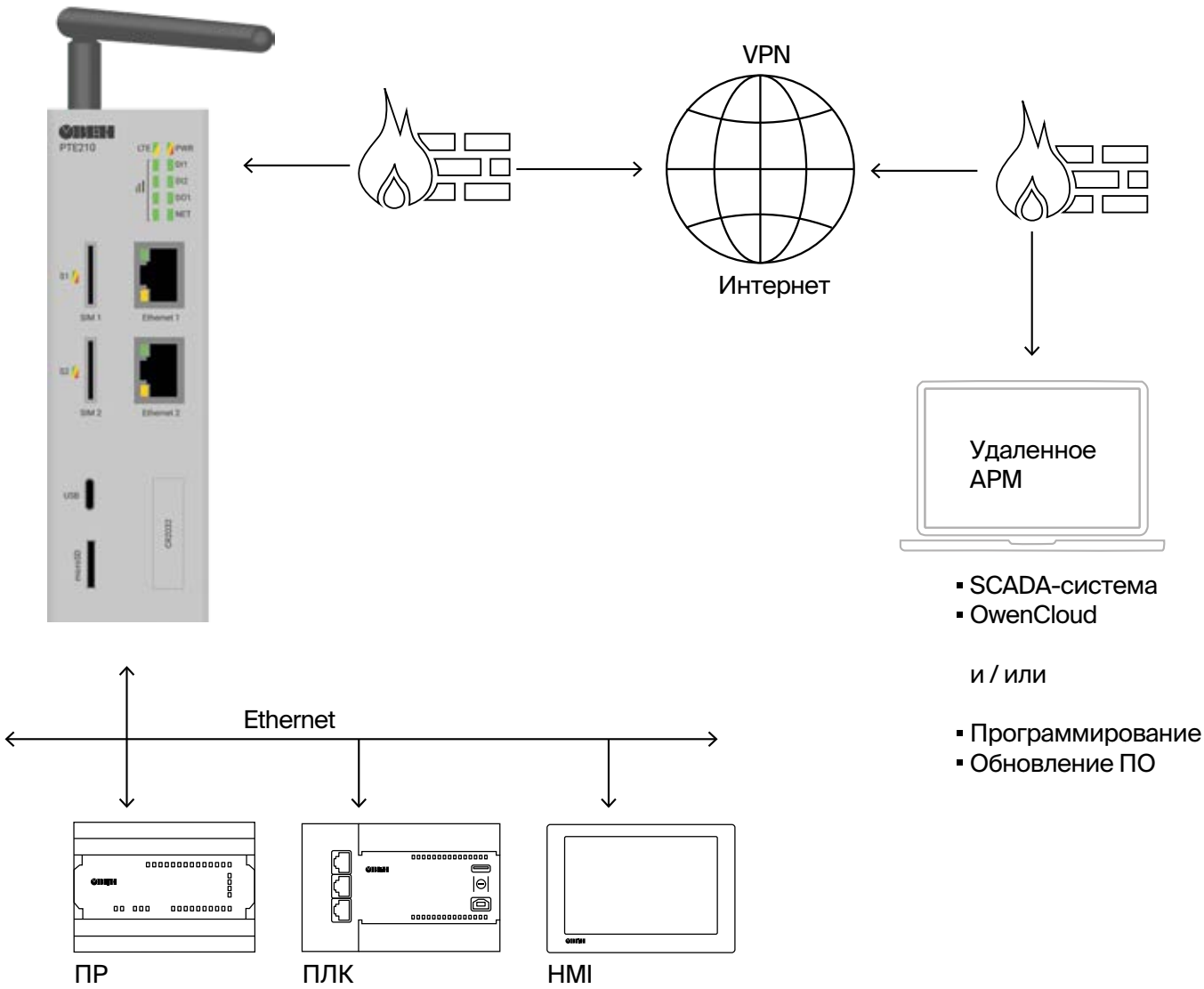
# Промышленный LTE-роутер с поддержкой VPN PTE210

для защищенной передачи данных между распределенными объектами

Промышленный LTE-роутер с поддержкой VPN для защищенной передачи данных между территориально распределенными объектами и удаленного доступа к объекту, а также для сервисного обслуживания и отладки.

|                    |
|--------------------|
| 2 × SIM – 2G/3G/4G |
| 2 × Ethernet       |
| 2 × DI / 1 × DO    |

3 квартал 2026



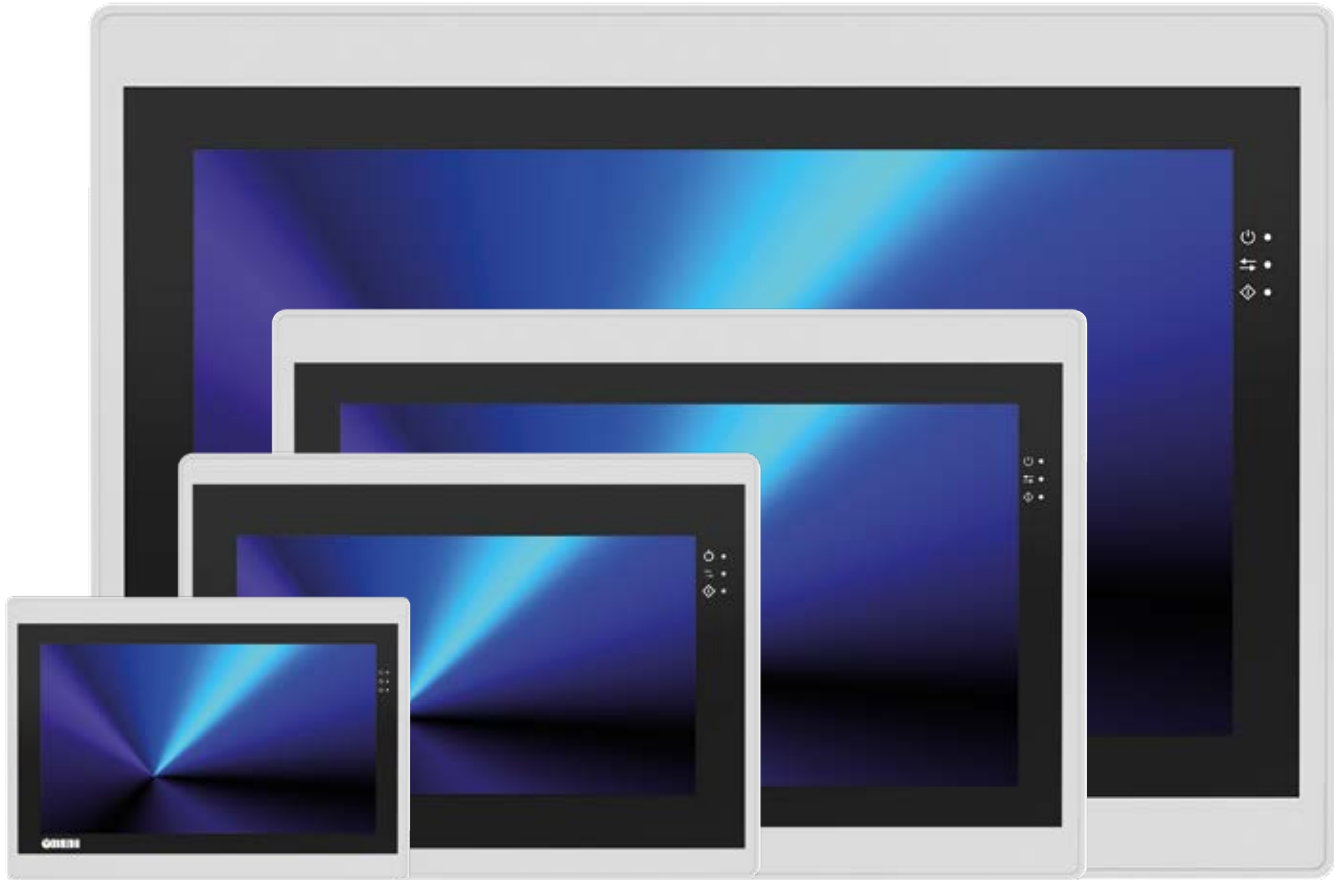
# Новая линейка сенсорных панелей оператора СП210

для наглядного отображения значений параметров и оперативного управления

Обновленная линейка классических сенсорных панелей оператора СП3хх. Широкие функциональные возможности, обновленное ПО с расширенным набором функций и готовых элементов.

3 квартал 2026

|                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------|
| Широкий модельный ряд от 4,3" до 15,6"                                             |
| Возможность удаленного подключения по VNC и удаленной загрузки проекта по Ethernet |
| Широкий набор интерфейсов и протоколов (Modbus RTU/TCP, MQTT, OPC UA)              |
| Обновленное ПО с расширенным набором функций и готовых элементов                   |



СП210-05  
(-Б, -Р)

СП210-07  
(-Б, -Р)

СП210-10  
(-Р)

СП210-15  
(-Р)

# Обновленная сенсорная панель оператора со встроенным веб-браузером и поддержкой HTML5 ВП110

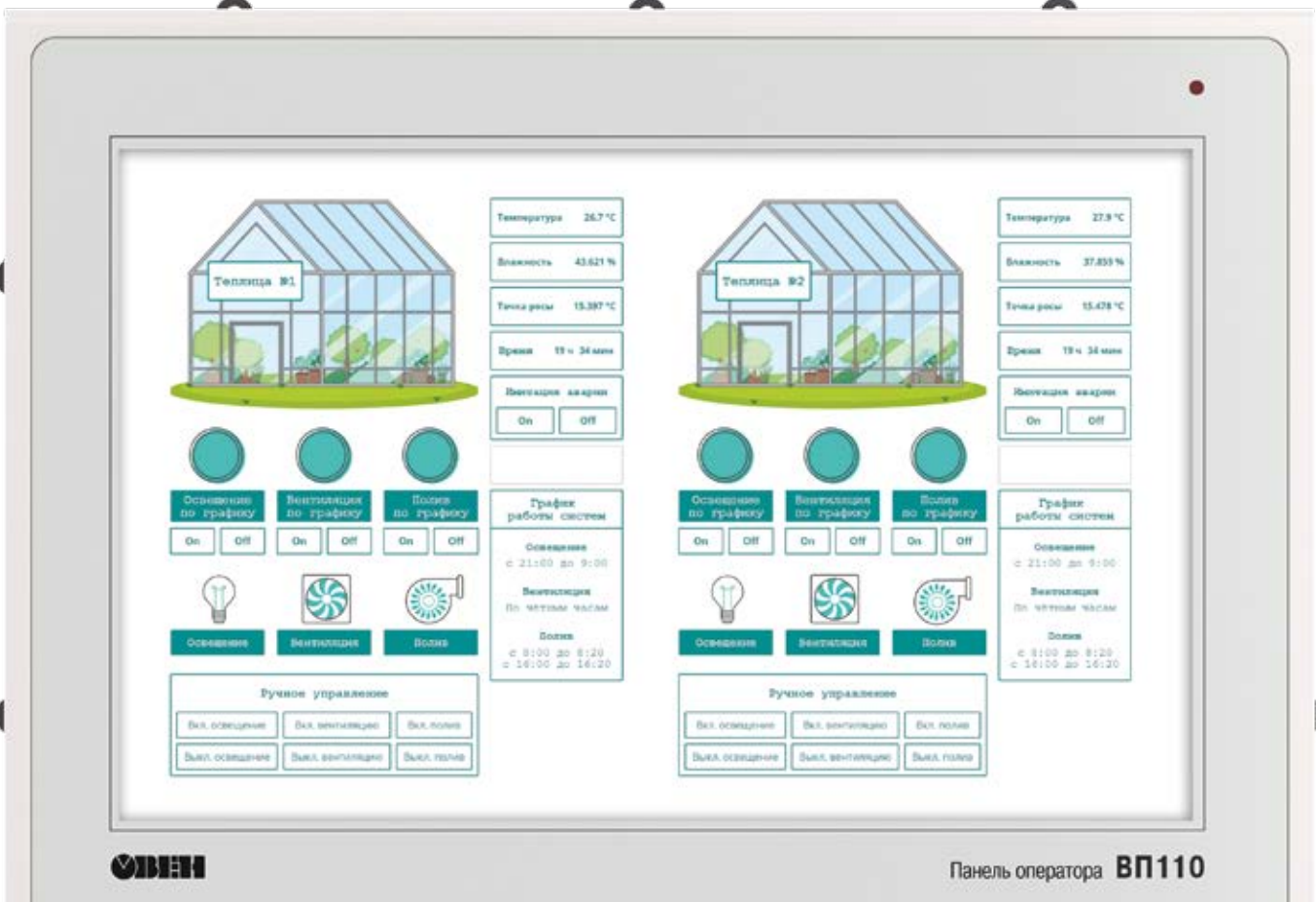
для визуализации проектов и отображения веб-страниц

Обновленная линейка сенсорных панелей оператора с улучшенной производительностью и новыми программными возможностями.

в продаже

Новые программные возможности будут поддерживаться и на предыдущей аппаратной платформе

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Отображение веб-визуализаций контроллеров и других устройств, оснащенных веб-сервером |
| Подключение к веб-серверу по Ethernet или Wi-Fi                                       |
| Обновление аппаратной платформы до версии H/W v2.0                                    |
| Возможность работать в роли устройства Modbus TCP Slave                               |
| Отображение видеопотока камер с протоколом RTSP                                       |
| Встроенный динамик для воспроизведения аудиофайлов                                    |
| Возможность работы без аккумуляторных батарей                                         |
| Качественное изображение на емкостном сенсорном IPS-экране с диагональю 10,1"         |



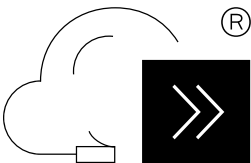
Облачный сервис  
удаленной диспетчеризации  
**OwenCloud®**

# Программное обеспечение



Подробнее

# Облачный сервис удаленной диспетчеризации OwenCloud®



Используется для мониторинга, аналитики и управления событиями на промышленных и инфраструктурных объектах в различных отраслях. Подходит для операторов, инженеров, физических и юридических лиц, для локальных и территориально распределенных объектов.

Легкий доступ и контроль с любых устройств, в т.ч. мобильных.

**в реестре Минцифры**



Подробнее

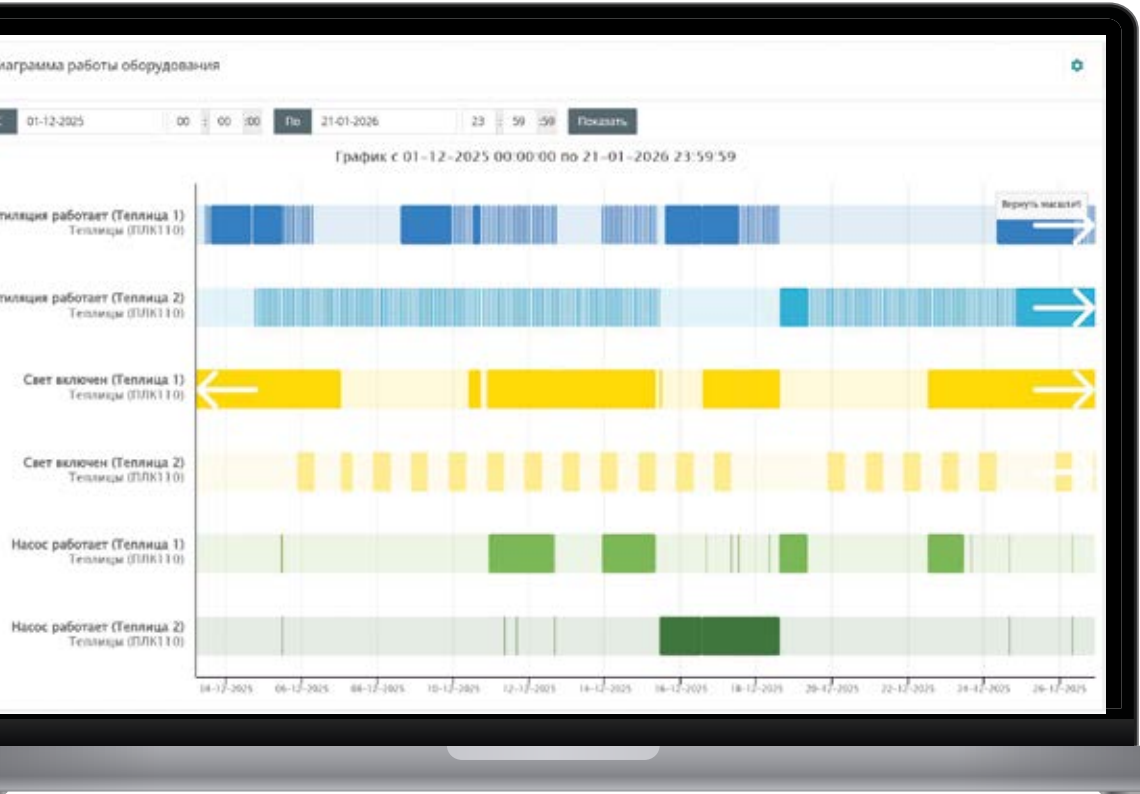
## Обновление

**Улучшение настроек и функционала**

**Удобство мнемосхем**  
Убраны белые поля  
Обновлены настройки  
Возможность выбора стиля и размера шрифта

**Сводный отчет**  
Возможность выгрузки в Excel  
Корректная обработка скобок в формуле (MAX(кгут) - MIN(кгут)) / (MAX(Гкал)-MIN(Гкал))

**Диаграмма событий**  
Отображение всех событий за период  
Параметры прибора  
Возможность задания битовой маски  
Корректная запись параметра с текстовым представлением и функцией только на запись  
Увеличение быстродействия  
Увеличены мощности и стабильность работы серверов



# Делаем OwenCloud® более надежным и удобным для работы

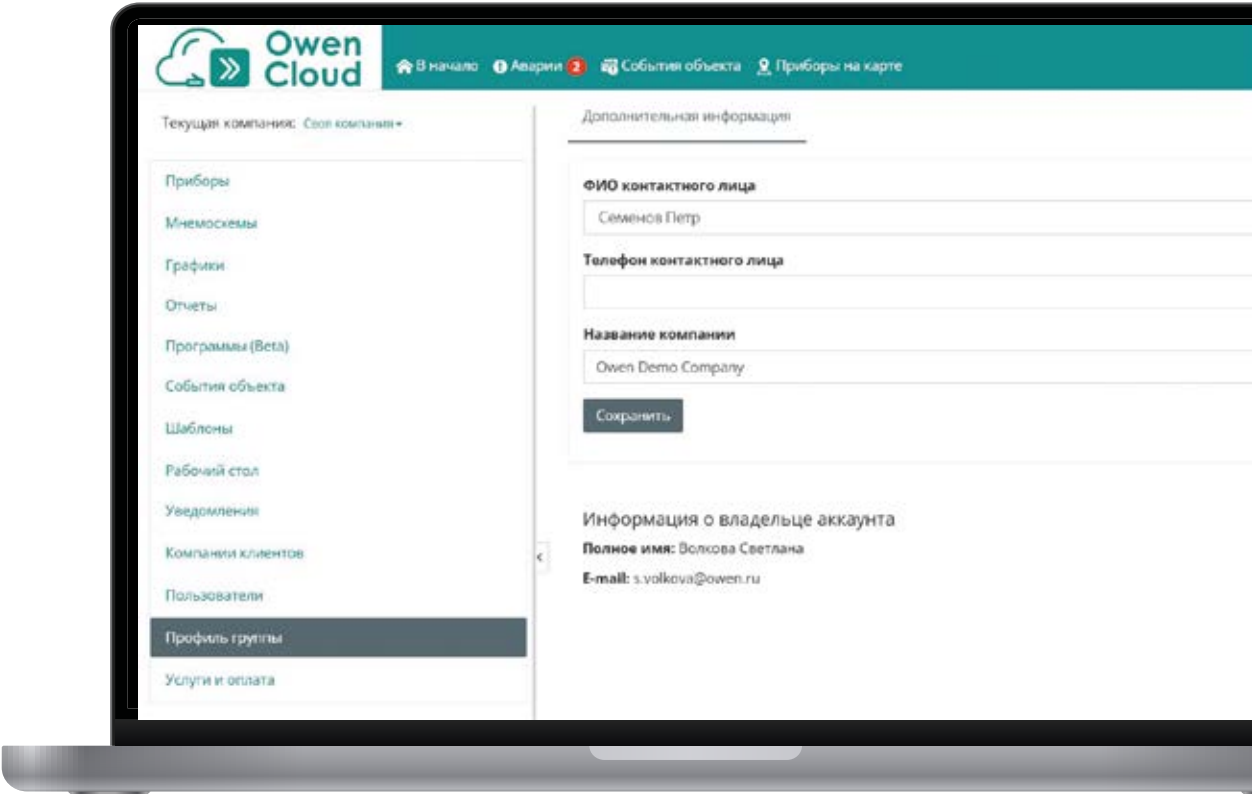
**Усиление безопасности и управление доступом**

**Владелец аккаунта**  
У каждого аккаунта назначается владелец

**Двухфакторная авторизация по email**  
Повышение уровня защиты учетной записи (только в web-версии)

**Выход из всех web-сессий**  
Возможность разлогинивания учётной записи со всех активных web-сессий

**Логирование действий пользователей**  
Отслеживание ключевых действий в системе (на стадии тестирования). Пока доступно только администраторам OWEN



# Мини SCADA-система Owen Monitor

для сбора и визуализации  
данных приборов ОВЕН

Owen Monitor – простая SCADA-система, разработанная компанией «Овен Цифровые решения». Предназначена для сбора оперативных данных с приборов ОВЕН, их вывода на компьютер, архивирования и построения графиков.

Позволяет осуществлять диспетчеризацию до 64 точек контроля без необходимости настройки OPC-серверов и длительного оформления визуального формата отображения считываемых параметров.

Работает с приборами ОВЕН, поддерживающими протокол Modbus ASCII/RTU и подключенными через преобразователи интерфейсов AC4 или напрямую по USB.

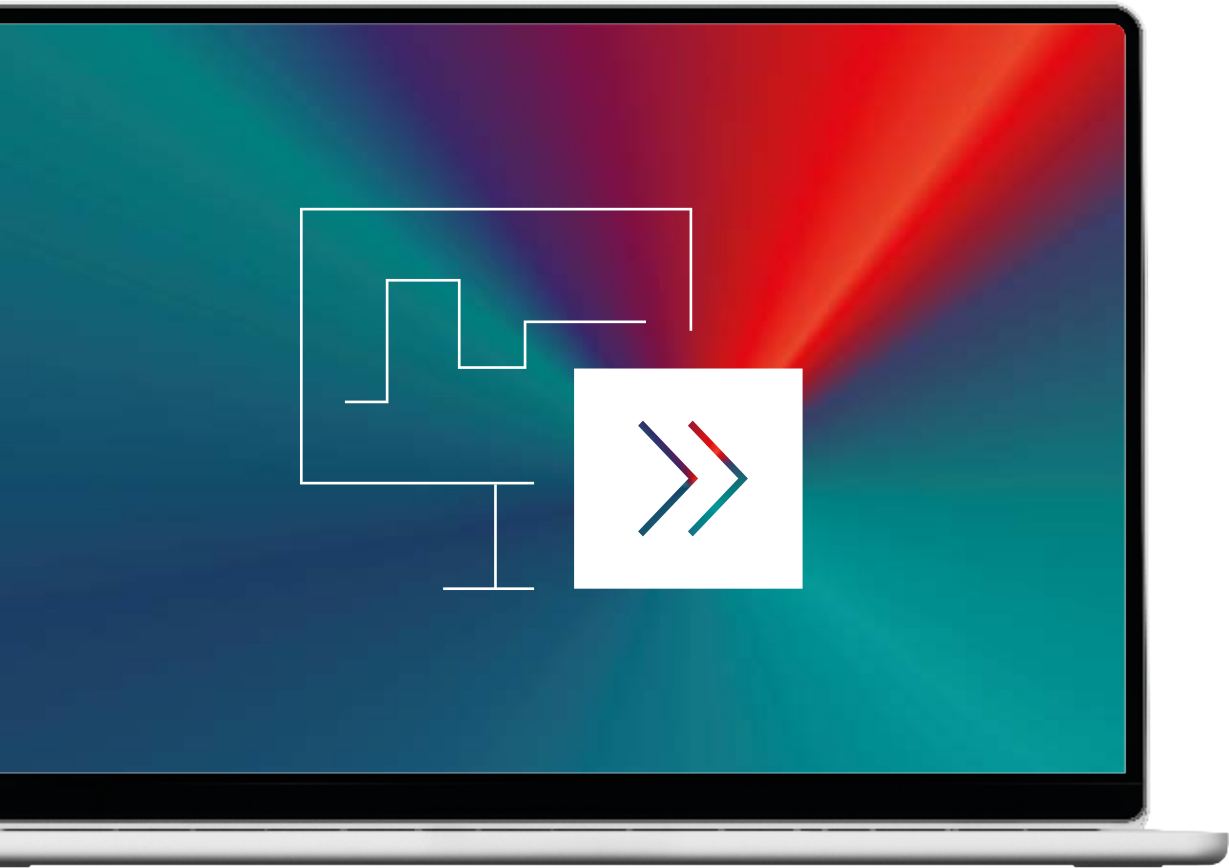
Запуск и работа Owen Monitor возможны в офлайн-режиме без подключения к интернету.

**предоставляется  
бесплатно**

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| Для приборов с RS-485 (Modbus RTU и ASCII)                          |
| Отображение параметров в виде числовых значений, графиков и трендов |
| Архивирование данных на жестком диске компьютера                    |
| Экспорт данных в файл формата .xlsx                                 |
| Поддержка до 32 устройств (64 точки контроля)                       |



Подробнее



# Российская среда разработки нового поколения для ПЛК AltalDE®

для создания алгоритмов  
для программируемых  
контроллеров

AltalDE® – бесплатная среда программирования для контроллеров, разработанная компанией «Овен Цифровые Решения». Предназначена для создания алгоритмов работы контроллеров и является отечественной альтернативой решениям западных вендоров.

Разработана с учетом требований ФСТЭК для использования на объектах энергетики, транспорта и промышленности.

AltalDE® – платформа как для производителей ПЛК, так и для разработчиков.

Доступна для Windows. В планах поддержка Linux, Astra Linux и других ОС.

|                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Единое решение для всех этапов проекта по автоматизации                                   |
| Модульность и возможности расширения                                                      |
| Поддержка языков программирования стандарта МЭК 61131-3                                   |
| Удобные инструменты разработки: подсветка синтаксиса, автодополнение кода и отладка       |
| Простая миграция проектов из интегрированной среды разработки CODESYS V2.3 и CODESYS V3.5 |



Подробнее

2026



# Контрольно-измерительные приборы

## Общепромышленные

Измерители-регуляторы, многоканальные регуляторы, индикаторы, цифровые задатчики сигналов, таймеры, счетчики импульсов

## Отраслевые

Контроллеры с готовыми алгоритмами для водоподготовки, водоснабжения, теплоснабжения, вентиляции и холодогенерации



# Регуляторы серии TRM



**2TRM1**  
Двухканальный регулятор



**TRM136**  
Шестиканальный регулятор для распределенных систем



**TRM51**  
Пошаговый регулятор для термообработки

# Оборудование КИП



**УЗС1**  
Цифровой задатчик сигналов 4...20 мА и 0...10 В



**ИТП-17**  
Трехцветный цифровой индикатор с универсальным входом



**MRT**  
Компактный таймер на DIN-рейку



**СИ130**  
Счетчик импульсов, наработки, таймер в одном приборе



**РГ10**  
Многоканальный видеографический регистратор

# 1682 прибора

с типовыми алгоритмами и легкой настройкой

Универсальный измерительный вход: ТС, ТП, U, I

6 типов выходов на выбор для управления исполнительными механизмами

5 видов корпусов: в щит, на стену, на DIN-рейку

Яркая цифровая индикация

## Сертификаты

сертификаты об утверждении типа средств измерений

свидетельства о типовом одобрении Российского морского регистра судоходства

сертификаты и декларации Таможенного союза для рынков Российской Федерации, Республики Беларусь и Республики Казахстан

Бесплатный собственный OPC-сервер, протоколы Modbus RTU/ASCII

SCADA-система Owen Monitor для терморегуляторов

Настройка с ПК с помощью Owen Configurator

Интеграция с облачным сервисом OwenCloud

# Выпускаются с первичной поверкой и внесением данных во ФГИС АРШИН

# Линейка терморегуляторов TRM-U2 / TRM-U3

для измерения и регули-  
рования до двух физиче-  
ских величин с ON/OFF  
или ПИД-управлением

в продаже

в реестре  
Минпромторга

|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Входы<br>аналоговые: 1 или 2<br>дискретные: 1          |
| Выходы<br>аналоговые: 1 или 2<br>дискретные: 1 или 2   |
| RS-485 (Modbus RTU/ASCII)                              |
| USB Type-C                                             |
| Универсальное питание в одном приборе:<br>=24 В/~230 В |



# Многоканальные регуляторы с глубиной корпуса 47,5 мм для монтажа в компактные щиты TRM136 / TRM138 / TRM138B

для управления многозонными  
системами с ON/OFF и ПИД-  
управлением в одном приборе

Применяются в процессах и установках  
с контролем до 8 зон: обогрев нефтепро-  
вода и шкафов управления, контроль тем-  
пературы выхлопных газов в котельной  
или подшипниковых узлов на производстве,  
управление лабораторными или испыта-  
тельными установками.

|                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------|
| 6 или 8 универсальных входов для работы<br>в аналоговом или дискретном режиме |
| Выбор комбинаций аналоговых или дис-<br>кретных выходов при заказе            |
| USB Type-C                                                                    |
| RS-485                                                                        |
| Ex-защита входов, класс [Exia] IIC (для при-<br>бора TRM138B)                 |

TRM136, TRM138, TRM138B

в продаже



# Регулятор с таймером TBP1

для управления процессом с отложенным запуском-остановом по таймеру

Прибор имеет два индикатора с отображением основной информации и оставшегося времени работы таймера в секундах, минутах или часах.

Применяется для управления печами, камерами сушки и покраски, термоупаковочными аппаратами, в составе ультразвуковых ванн и полуавтоматических CIP-моек.

|                                                      |
|------------------------------------------------------|
| RS-485                                               |
| USB Type-C                                           |
| Питание постоянным или переменным током =24 В/~230 В |
| Дискретный вход: 1                                   |
| Аналоговый вход: 1                                   |
| Управляющие выходы: 2                                |
| 10 готовых программ работы таймера                   |

в продаже



# Пошаговый терморегулятор TRM51

для управления по программам технолога в термообработке

в разработке

|                                                               |
|---------------------------------------------------------------|
| Графическая индикация                                         |
| Регулирование по программам технолога: 20 программ и 20 шагов |
| 2 × AI / 2 × DI                                               |
| 4 × DO реле                                                   |
| 1 × Ethernet / 1 × RS-485                                     |
| Архивация на внешний USB-носитель                             |
| Исторические тренды                                           |



# Четырехканальный регулятор с Ethernet и архивацией 4TPM1

для измерения и регулирования до четырех физических величин с ON/OFF или ПИД-управлением

1 квартал 2027

|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| 4 универсальных входа для работы в аналоговом или дискретном режиме |
| Комбинация аналоговых и дискретных выходов на выбор                 |
| Архивация на внешний USB-носитель                                   |
| Динамический набор ПИД-коэффициентов                                |
| Ethernet, RS-485                                                    |
| Точность измерения 0,1 %                                            |
| Трехцветная индикация со сменой цвета по событию                    |
| 1 × Ethernet / 1 × RS-485                                           |



# Промышленный pH-метр pHM1

для измерения pH/ОВП и температуры

## pH-датчики (электроды)

для измерения показателя кислотности жидкости в диапазоне от 0 до 14 pH в стеклянном и пластиковом корпусах

## ОВП-датчики (электроды)

для измерения окислительно восстановительного потенциала (ОВП) в диапазоне: -2000...2000 мВ

в продаже

|                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| Меню на русском языке                                                       |
| RS-485 и 4...20 мА для передачи измеренных значений                         |
| 2 × DO реле для сигнализации о превышении или снижении измеренного значения |
| Температурная компенсация и калибровка электрода                            |



# Видеографический регистратор РГ10

для сбора данных, визуализации и управления исполнительными механизмами

в продаже

|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| Готовые шаблоны для опроса приборов, поддерживающих протоколы Modbus RTU/TCP |
| Готовые инструменты для анализа данных: числовые значения, таблицы и графики |
| Одновременная регистрация и отображение до 32 параметров                     |
| Сенсорный емкостный Multi-touch-экран с диагональю 10,1"                     |
| 1 x RS-485, 1 x Ethernet                                                     |



# Компактные измерители-индикаторы с монтажом в отверстие диаметром 22,5 мм ИТП-11 / ИТП-15 / ИТП-17

для измерения и отображения данных на двух- и трехцветном цифровом или барграф-дисплее

Применяются в пультах управления для оперативного мониторинга параметров и для построения цветоразделенных зон со сменой цвета по событию.

|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Два или три цвета индикации в одном приборе: зеленый, желтый, красный |
| Отображение сигнала 4...20 мА в физических величинах на выбор         |
| Аналоговый вход: 1                                                    |
| Дискретный выход: 1                                                   |
| MicroUSB                                                              |
| Съемные клеммы                                                        |

в продаже



ИТП-15  
Сегментный индикатор



ИТП-17  
Цифровой индикатор

# Линейка компактных таймеров на DIN-рейку MRT

для автоматического включения и выключения электрической цепи по временным диапазонам от 0,1 секунды до 100 дней

в продаже

|                                            |
|--------------------------------------------|
| Настройка с помощью поворотных регуляторов |
| Универсальное питание AC/DC 12...240 В     |
| Дискретный выход: 1 или 2                  |
| Номинальный ток нагрузки 16 А              |
| Корпус 90×18×64 мм                         |
| До 10 функций регулирования                |



# Универсальный счетчик импульсов с архивацией СИ130

работа в режиме счетчика импульсов, тахометра и счетчика наработки

3 квартал 2026

|                                                                |
|----------------------------------------------------------------|
| Частота входных импульсов до 20 кГц                            |
| Архивация на внутреннюю память прибора с возможностью выгрузки |
| Подключение энкодеров с выходными сигналами HTL и TTL          |
| 2 независимых канала регулирования                             |
| Универсальное питание AC/DC                                    |
| 1 × Ethernet / 1 × RS-485 / 1 × USB Type-C                     |



Контроллеры с готовыми  
алгоритмами для водопод-  
готовки, водоснабжения,  
теплоснабжения,  
вентиляции  
и холодогенерации

Контроллеры  
для инженерных  
систем

с готовыми алгоритмами  
без программирования

Панель оператора  
для инженерных  
систем

с готовой визуализацией. Достаточно  
только подключить прибор

Ориентированы  
на производителей  
оборудования

145+

ГОТОВЫХ  
алгоритмов

**Удобное  
конфигури-  
рование**

Единая аппаратная  
база для гибкой  
смены алгоритма

Настройка кон-  
троллера с ноутбука  
с помощью Owen  
Configurator

Тиражирование  
параметров для на-  
стройки серийных  
установок

Расширение си-  
стемы с помощью  
модулей ПРМ

**Поддержка**

Готовые шаблоны  
в OwenCloud и Owen  
OPC Server

Полный пакет доку-  
ментации на рус-  
ском языке

Техническая и сер-  
висная поддержка

Бесплатное те-  
стирование  
контроллеров

Сопровождение  
проекта персональ-  
ным менеджером

Гарантия до 10 лет

**Кастомизация**

Брендирование  
корпуса прибора  
логотипом  
компании-заказчика

Разработка логики  
прибора под задачу  
клиента

Доработка и адапта-  
ция алгоритма  
под требования  
клиента

# Контроллер управления системами обратного осмоса КосМастер

для управления установками обратного осмоса: очистка воды от растворенных солей, подготовка питательной воды для котлов, опреснение воды

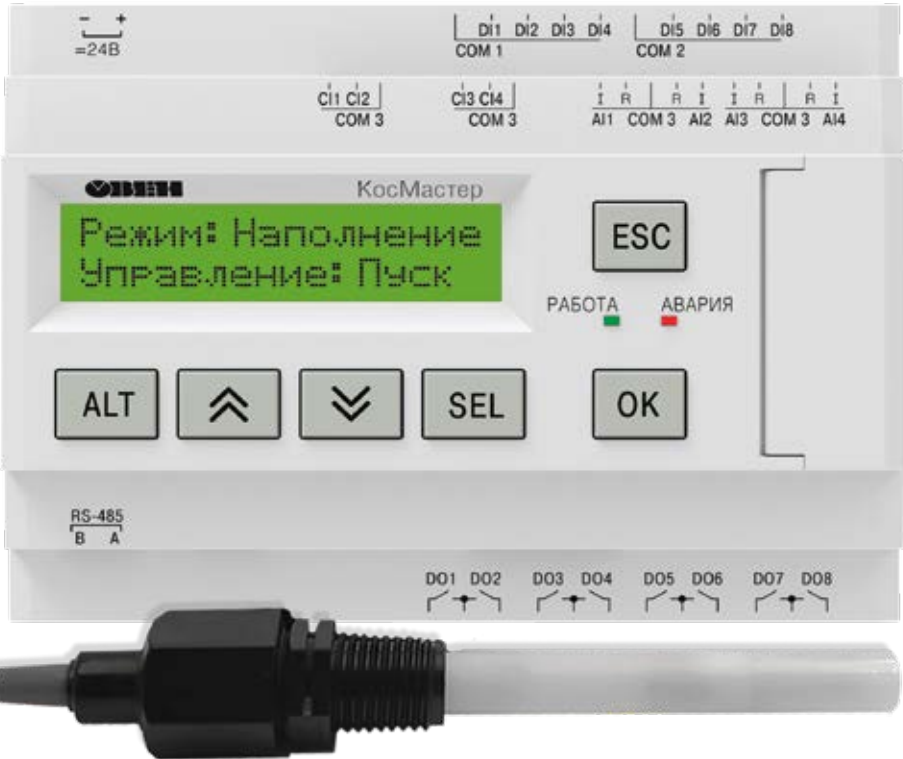
|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| Разработан совместно с экспертами отрасли водоподготовки |
| До 3-х датчиков электропроводности в комплекте           |
| Поддержка датчиков: NTC, PT100, PT500                    |

Прибор осуществляет контроль проводимости в линии чистой воды, исходной воды и накопительной емкости. Оснащен алгоритмами автослива при простое и промывки мембраны.

# Датчики электропроводности MT-TDS1 и MT-TDS2

для измерения качества воды в системах обратного осмоса, применяются совместно с контроллером КосМастер

в продаже



# Контроллеры управления насосными группами СУНА

снижают износ насосов, затраты на электроэнергию и позволяют экономить на устройствах плавного пуска

в продаже

в реестре Минпромторга

4 квартал 2026

СУНА-121  
СУНА-122

для регулирования давления или поддержания заданного уровня жидкости в резервуарах, емкостях и контейнерах с управлением одним, двумя или тремя насосами

СУНА-124

для систем до 4 насосов с индивидуальными частотными преобразователями



Развитие экосистемы приборов для котельных

Управление котлами

КТР-121 - контроллер для котельных, обеспечивает обмен данными между РМГ2 по RS-485

Контроль розжига

МГ1 - модуль горелки, работает в связке с РМГ2 для безопасного регулирования температуры

Контроль герметичности

КГ (в разработке) - модуль контроля газовых клапанов. Интегрируется с МГ1 для комплексного обеспечения безопасности горелки

Визуализация

СПОТ - панель оператора для отображения параметров котельной

Регулирование мощности

РМГ2 - контроллер для оптимизации энергоэффективности горелок

Контроллер для автоматического управления котельной КТР-121

управляет котлом, каскадом до 4 котлов и тепловыми контурами, подходит для 85% типовых схем котельных

9 готовых алгоритмов управления, функции регулирования и экономии ресурсов, контроль 50+ аварий, поддержка RS-485 для диспетчеризации.

6000+ котельных уже автоматизированы на КТР-121.

в продаже

в реестре Минпромторга

Сертификат промышленной безопасности, декларация соответствия

Декларация соответствия СНиП 35-76 и СП 89.13330.2016

Поддержка датчиков: Pt1000, Pt100, 100М, 4...20 мА, NTC 10к

Гарантия 10 лет

Вся автоматика для котельных от одного производителя



# Топочный автомат горения МГ1

для автоматизации процесса розжига и контроля горения промышленных газовых наддувных и атмосферных горелок

Прибор контролирует пламя по ионизационным, инфракрасным и ультрафиолетовым датчикам с индикацией уровня пламени на трехцветной шкале дисплея. Имеет защиту от повреждения аппаратной части, осуществляет архивирование и логирование, проверяет работу системы каждые 24 часа.

3 квартал 2026

|                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| Управление ступенчатыми и модулируемыми горелками                           |
| Контроль нагрузки, залипания реле, напряжения питания                       |
| Гибкая настройка через Owen Configurator                                    |
| RS-485 (Modbus RTU) или Ethernet (Modbus TCP) для дистанционного управления |
| USB Type-C, RS-485, Ethernet                                                |
| Аналоговый вход: 1 ток                                                      |
| Дискретный вход: 3                                                          |
| Дискретный выход: 5 реле                                                    |



# Контроллер герметичности газовых клапанов КГ1

для автоматической проверки герметичности газовых клапанов. Работает в связке с МГ1 или менеджерами горения сторонних производителей.

4 квартал 2026

|                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| Контроль нагрузки, залипания реле, напряжения питания                       |
| Гибкая настройка через Owen Configurator                                    |
| USB Type-C, RS-485, Ethernet                                                |
| RS-485 (Modbus RTU) или Ethernet (Modbus TCP) для дистанционного управления |
| Встроенная световая индикация режимов работы прибора                        |

# Регулятор мощности горения РМГ2

для управления мощностью ступенчатых и модулируемых горелок. Адаптивные алгоритмы, ПИД и ТВИ с автонастройкой

2 квартал 2027

|                                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------|
| Контроль нагрузки, залипания реле, напряжения питания                       |
| Гибкая настройка через Owen Configurator                                    |
| USB Type-C, RS-485, Ethernet                                                |
| RS-485 (Modbus RTU) или Ethernet (Modbus TCP) для дистанционного управления |

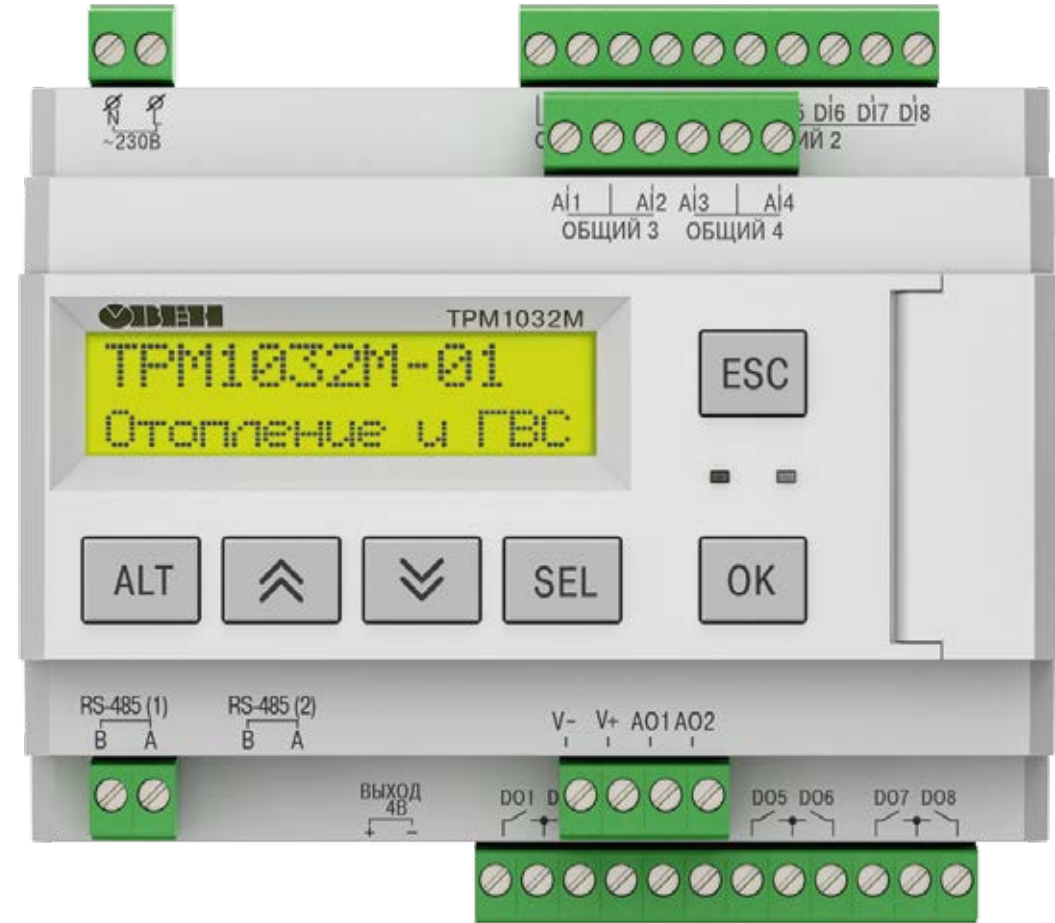
# Контроллер управления контурами отопления, ГВС и подпитки TRM1032M

для индивидуальных и центральных тепловых пунктов

Регулирует до 10 независимых контуров и до 15 зависимых за счет объединения контроллеров в единую распределенную сеть по RS-485.

Прибор управляет клапаном КЗР, двумя насосами циркуляции в каждом контуре с ротацией и вводом резерва, системой подпитки с двумя насосами и отсечным клапаном.

**в продаже**    **в реестре Минпромторга**



|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| Поддержание давления в системе                           |
| Защита обратного теплоносителя от превышения температуры |
| Контроль более 20 видов аварий                           |
| Поддержка датчиков: PT1000, PT500, 4...20 мА, NTC        |

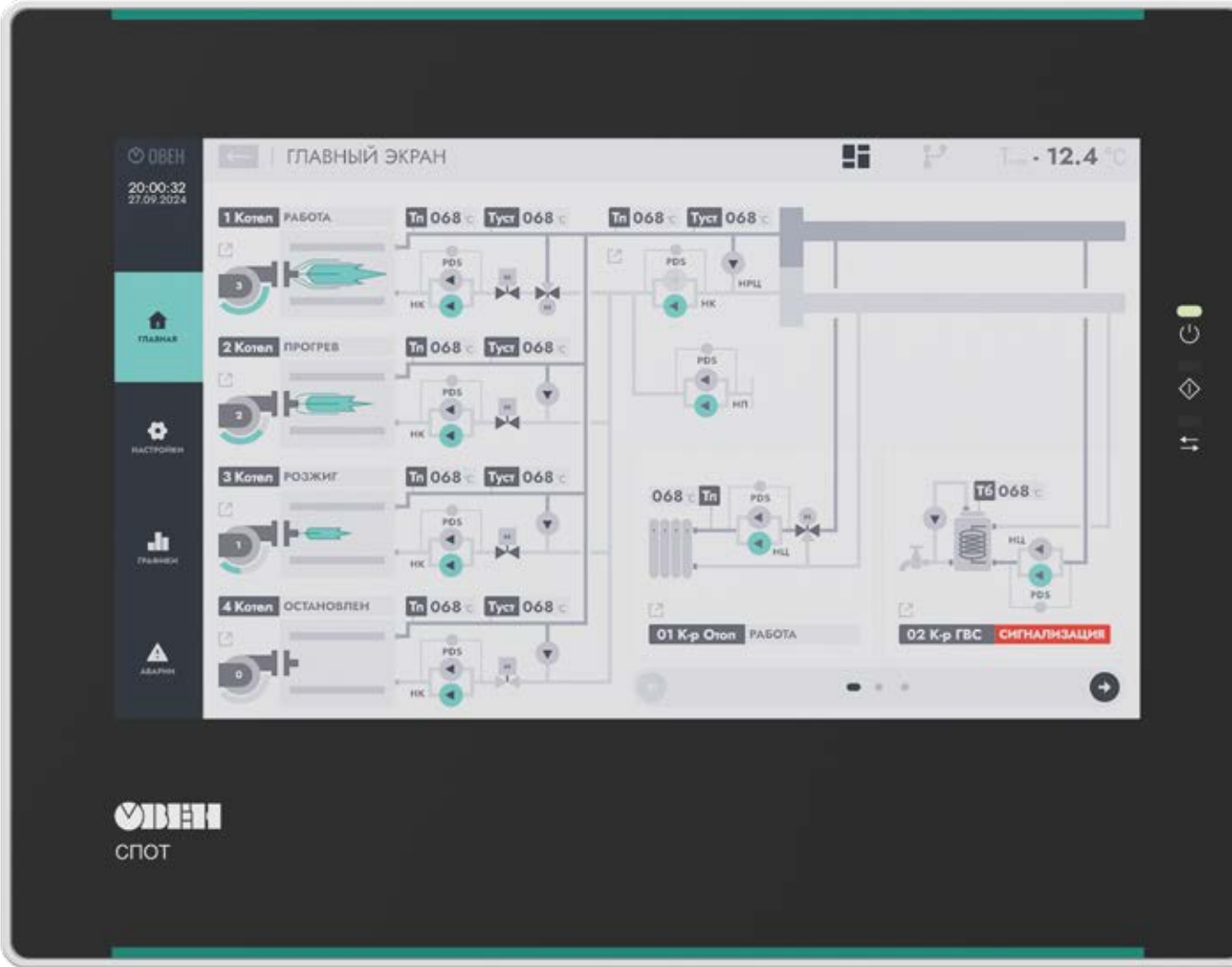
# Панели оператора СПОТ-К и СПОТ-Т

для контроллеров КТР-121 и TRM1032M

Встраиваются в экосистему автоматики для котельных и теплоснабжения и расширяют функциональные возможности контроллеров TRM1032M и КТР-121.

**в продаже**

|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| Готовая визуализация                                     |
| Графики + архив данных                                   |
| Журнал аварий на 2000 записей с фиксацией даты и времени |
| Ethernet и RS-485 для диспетчеризации                    |
| Диагонали 7" и 10"                                       |



# Контроллер для малых и средних систем отопления и ГВС TRM32M

для управления тепловыми пунктами на 1 или 2 контура отопления/ГВС с зависимыми и независимыми схемами

в продаже

|                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RS-485 и USB Type-C                                                                             |
| Входы: свыше 55 типов поддерживаемых сигналов температурных датчиков (ТС, ТП, РТС, NTC и др.)   |
| Выходы: 6 дискретных выходов типа Р и 2 выхода в зависимости от выбранного прибора (Р, К, И, У) |
| Настройка с помощью Owen Configurator                                                           |
| Управление циркуляционными насосами в контурах                                                  |



# Контроллер для автоматизации тепловых завес, фанкойлов и тепловентиляторов КАТ2

для управления тепловыми завесами и предотвращения попадания холодного воздуха в помещение

Контроллер автоматически регулирует скорость вентиляторов и интенсивность нагрева, обеспечивая защиту от проникновения холода.  
Прибор состоит из одноплатного контроллера, который встраивается в корпус тепловой завесы, и выносной панели управления с сенсорным экраном 3,5".

в продаже

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Управление одной или группой до 32 завес                |
| Подключение вентиляторов без промежуточных реле до 11 А |
| Измерение тока нагрузки от 1 до 6 вентиляторов          |



# Контроллер для управления моноблочной вентиляционной системой ОВК1

3 квартал 2026

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| Входы:<br>6 × дискретные<br>6 × аналоговые<br>5 × универсальные  |
| Выходы:<br>6 × дискретные<br>6 × аналоговые<br>3 × универсальные |
| 1 × Ethernet                                                     |
| 2 × RS-485                                                       |
| 1 × USB                                                          |

# Параметрический контроллер управления вентиляцией ТРМ1033

для управления вентиляцией

Прибор управляет элементами вентиляции: водяным или электрическим калорифером, водяным или фреоновым охладителем, клапаном рециркуляции, рекуператором, увлажнителем, резервным вентилятором.

в продаже

|                                                              |
|--------------------------------------------------------------|
| Конфигурирование с ПК с помощью Owen Configurator            |
| Режим экономии в ночное время суток                          |
| Автоматическая смена сезонов Зима/Лето                       |
| Контроль аварий, ведение журнала                             |
| Поддержка датчиков: PT100, PT1000, NTC 10k и 4...20 мА       |
| RS-485 (Modbus RTU/ASCII) удаленный контроль через OwenCloud |

# Конфигурируемый контроллер управления вентиляцией АЙРА360

для управления вентиляцией

Гибкая конфигурация алгоритма под задачу и возможность загрузки спецификации прибора с распиновкой. В спецификации указаны элементы вентсистемы и подключение их к входам и выходам, что упрощает работу с прибором.

Имеет цветной дисплей для отображения основных рабочих параметров, сезона, состояния системы и аварий.

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Настройка с панели прибора или в Owen Configurator                     |
| Поддержка датчиков: Pt1000, NTC, PTC, 4...20 мА, 0...10 В, 0...300 кОм |
| Наращивание возможностей с помощью модулей ПРМ и Мх110                 |
| 2 × RS-485 / 1 × Ethernet                                              |

в продаже

# Пульт управления вентиляцией ВПУ43

для расширения функциональных возможностей контроллеров ТРМ1033 и АЙРА360

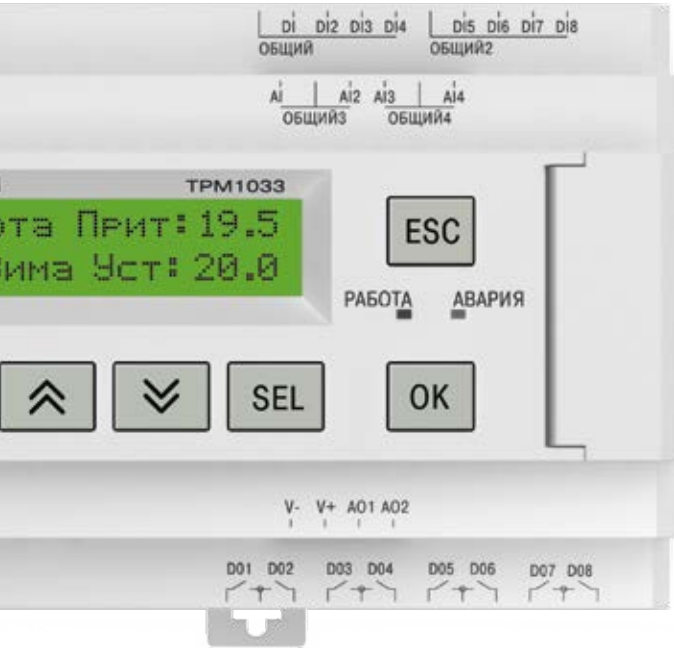
Встраивается в экосистему автоматики. Расширяет функциональные возможности контроллеров ТРМ1033 и АЙРА360.

Прибор предназначен для управления вентиляционной установкой за счет регулирования уставки температуры и скорости вентилятора.

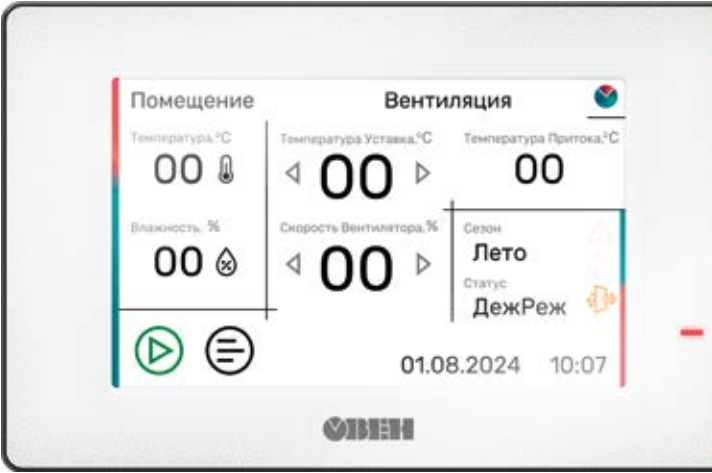
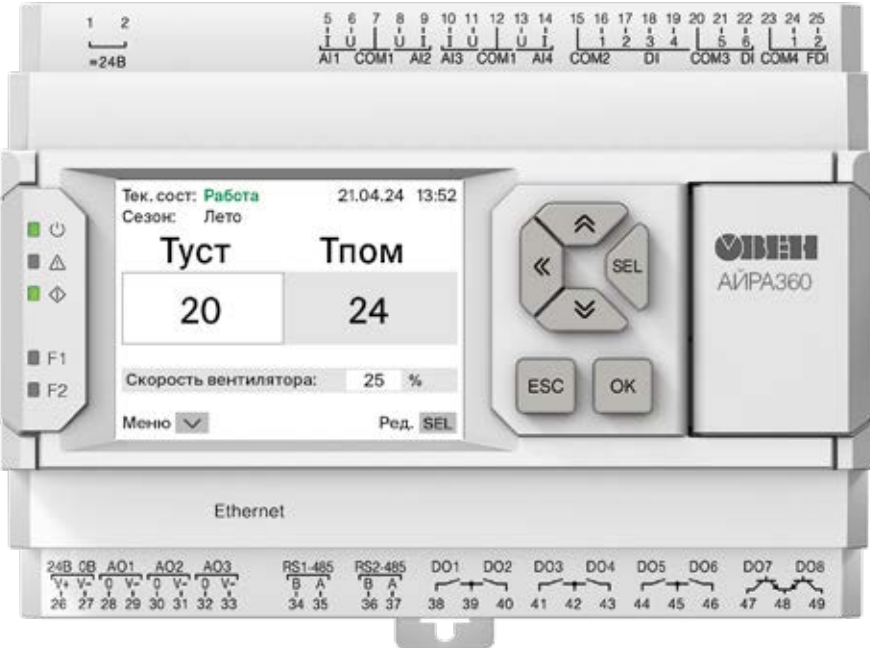
|                                                          |
|----------------------------------------------------------|
| Диагональ 4,3"                                           |
| Цветной HD-дисплей с емкостным сенсором                  |
| Мониторинг состояния вентсистемы и оповещение об авариях |
| Встроенный датчик температуры и влажности                |
| RS-485                                                   |

3 квартал 2026

ТРМ1033



АЙРА360



# Параметрический контроллер управления холодильной централью КХУ1

для автоматизации работы средне- и низкотемпературных холодильных централей на базе поршневых или спиральных компрессоров

Прибор регулирует давление (либо температуру) испарения и конденсации, изменяя производительность компрессоров и конденсатора. Защищает установку от предельных значений регулируемых параметров и контролирует аварии исполнительных механизмов.

|                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Управление централью, состоящей максимум из 8 компрессоров и 8 ступеней конденсатора в любых комбинациях на выбор |
| Расширение до 16 DI/16 DO с помощью модуля ПРМ-1                                                                  |
| Настройка с ПК через Owen Configurator                                                                            |
| 2 × RS-485 (Slave) для интеграции в системы мониторинга                                                           |
| Поддержка датчиков: PT1000, NTC 10k, 4...20 мА                                                                    |

в продаже

## Новая модификация КХУ-DS

Симисторные выходы для спиральных компрессоров Digital Scroll

Регулирование производительности через переключной соленоид

в продаже

## Обновление ПО

Второй контур всасывания для сателлитных установок

Гибкое назначение функций на входы и выходы

Поддержка винтовых компрессоров со ступенчатым регулированием

в разработке



# Параметрический контроллер управления одноконтурным чиллером ВЬЮГА-1

для управления водоохлаждающей установкой с одним фреоновым контуром

Прибор регулирует температуру на входе или на выходе испарителя за счет управления производительностью компрессоров и конденсатора.

Осуществляет контроль наличия протока, обмерзания теплообменника, давления всасывания и нагнетания.

|                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Управление чиллером, содержащим максимум 4 компрессора, 6 ступеней конденсатора, 2 насоса в любых комбинациях на выбор |
| Расширение до 16 DI/16 DO с помощью модуля ПРМ-1                                                                       |
| Настройка с ПК через Owen Configurator                                                                                 |
| 2 × RS-485 (Slave) для интеграции в системы мониторинга                                                                |
| Поддержка датчиков: PT1000, NTC 10k, 4...20 мА                                                                         |

в продаже

## Обновление ПО

Поддержка второго холодильного контура

Ступенчатое управление винтовым компрессором

Режим фрикулинга и другие расширения для сложных схем чиллеров

в разработке



# Силовая и коммутацион- ная техника

Блоки питания и резервирования, аккумуляторные блоки, зарядные устройства, источники питания, устройства коммутации, устройства управления и защиты, драйверы шаговых двигателей, преобразователи частоты, устройства плавного пуска, релейная автоматика



# Линейки силовой и коммутационной техники



**ИБП120К**  
Источник питания  
с резервированием



**MEYERTEC VFD1**  
Преобразователь  
частоты



**ПЧВЗ**  
Преобразователь  
частоты со степенью  
защиты IP54



**БУСТ3**  
Блок управления  
симисторами



**ПБР10А**  
Бесконтактный  
реверсивный  
пускатель

**ПБР4А**  
Компактный  
бесконтактный  
пускатель



**MEYERTEC DRU3**  
Регулятор  
мощности



**MEYERTEC PCR**  
Реле контроля фаз

# Блок питания для датчиков БП24Б-Д2

для датчиков и других элементов промышленной автоматики, пожарных и охранных систем

Большая мощность в компактном корпусе обеспечивает возможность подключения нескольких датчиков к одному блоку и позволяет экономить место в шкафу. Точная подстройка выходного напряжения и индикация делают устройство удобным в повседневной работе.

Широкий диапазон рабочих температур обеспечивает надежность работы в сложных температурных условиях.

3 квартал 2026

|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Технология GaN (нитрид галлия)                                                                     |
| Модификация 24 Вт (один канал)                                                                     |
| Диапазон подстройки Uвых 15...30 В (Iвых = 1,6...0,8 А)                                            |
| Двухстрочная светодиодная индикация (Uвых и Iвых)                                                  |
| Подстройка кнопками (шаг 0,1 В)                                                                    |
| Дополнительные выходные контакты (по три контакта «+» и «-»)                                       |
| Диапазон рабочих температур: -40...+70 °С                                                          |
| Компактный корпус Д2 36×90×58 мм                                                                   |
| Широкий диапазон входного напряжения ~90...264 В / =110...370 В                                    |
| Защита от перенапряжения и импульсных помех на входе, а также перегрузки, КЗ и перегрева на выходе |



# Блоки питания БП30Б-Д2 БП60Б-Д3

для питания радиоэлектронных устройств и систем автоматизации стабилизированным напряжением постоянного тока

Блоки питания на базе технологии GaN обеспечивают высокую эффективность, надежность и компактность, оставаясь стабильными даже в экстремальных условиях эксплуатации. Точная подстройка выходного напряжения и индикация делают устройство удобным в повседневной работе.

Компактный корпус, удобный монтаж и расширенные функциональные возможности позволяют использовать эти источники питания в промышленной автоматике, пожарных и охранных системах, обеспечивая предсказуемую и безопасную работу оборудования.

|                                                   |
|---------------------------------------------------|
| Технология GaN (нитрид галлия)                    |
| Модификации на 30 Вт и 60 Вт (на 12 В и 24 В)     |
| Диапазон подстройки Uвых = 10 %                   |
| Подстройка кнопками (шаг 0,1 В)                   |
| Двухстрочная светодиодная индикация (Uвых и Iвых) |
| Дополнительные выходные контакты                  |
| Диапазон рабочих температур: -40...+70 °С         |
| Компактный корпус Д2 36×90×58 мм Д3 54×90×58 мм   |
| Высокая эффективность, КПД не менее 90 %          |

4 квартал 2026

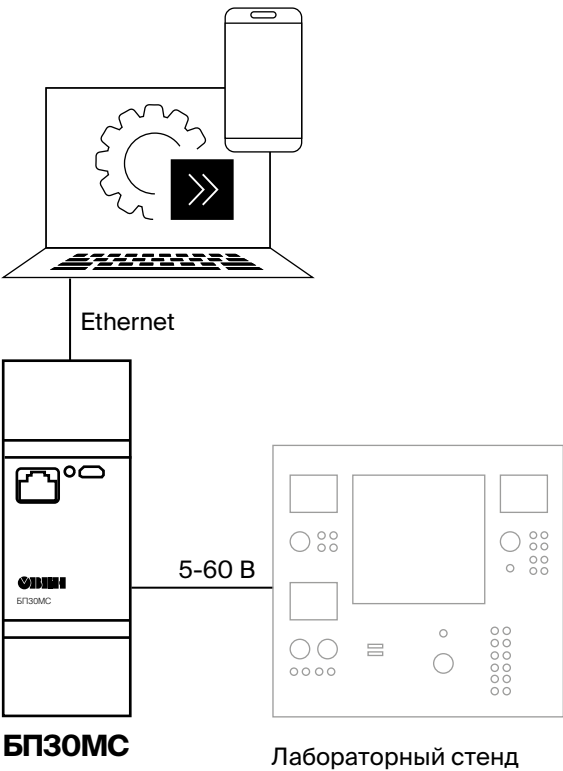


# Специализированный блок питания БП30МС на 30 Вт

для испытательных стендов и лабораторных установок

Позволяет изменять выходное напряжение в широком диапазоне. Возможность настройки с помощью Owen Configurator, мониторинг показателей и удаленное управление через OwenCloud.

в продаже



|                                                                                                            |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Выходное напряжение 5...60 В                                                                               |
| Ток 1 А (0,5 А для напряжения 30...60 В)                                                                   |
| Напряжение питания ~180...264 В                                                                            |
| Дискретный выход типа «сухой контакт»                                                                      |
| Дистанционное включение и отключение выходного напряжения                                                  |
| Конфигурирование и регулировка напряжения и выходного тока с помощью Owen Configurator по Ethernet или USB |
| Корпус 52×124×84 мм                                                                                        |

# Источник питания с резервированием ИБП120К

для обеспечения оборудования стабильным питанием с напряжением 24 В как от электросети, так и автономно, с использованием внешних свинцово-кислотных или литиевых АКБ

в продаже



|                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модификации 24 В / 5 А                                                                        |
| Мощность 120 Вт                                                                               |
| Напряжение питания ~90...264 В / ~110...370 В                                                 |
| Диапазон рабочих температур: -40...+70 °C                                                     |
| Интерфейсы RS-485, 2×Ethernet, USB Type-C, DO и DI                                            |
| Работа с батареями или собственными специализированными аккумуляторными блоками               |
| Передача на верхний уровень данных о состоянии входа, выхода, батареи, управляемое отключение |
| Корпус 85×125×95 мм                                                                           |

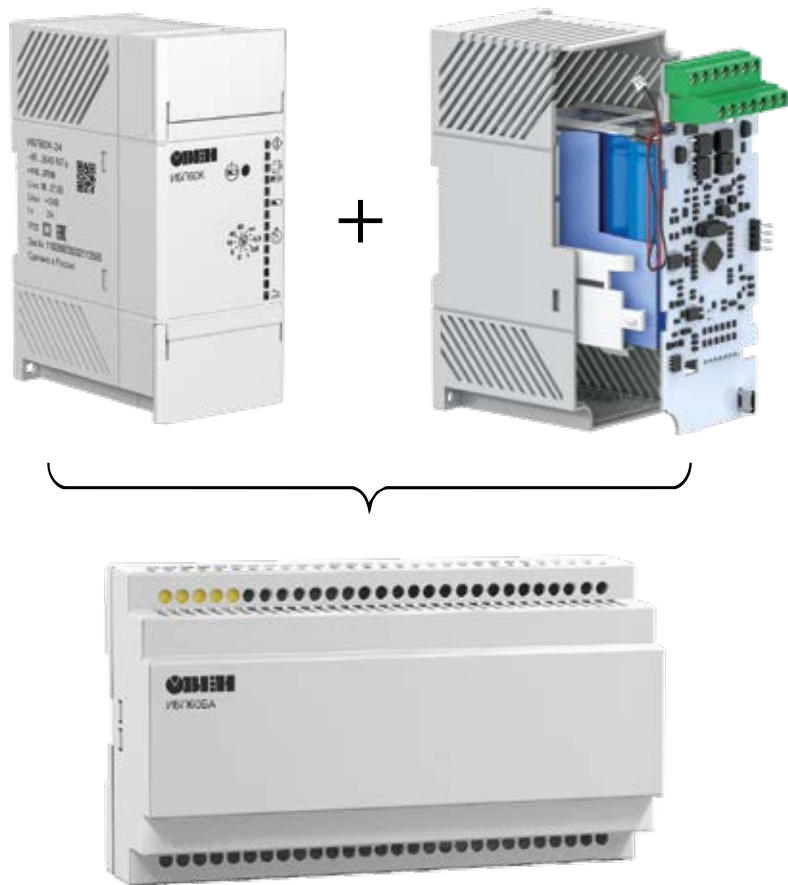
# Источник питания с резервированием со встроенными Li-Ion АКБ ИБП60БА

для малых систем автоматизации и других элементов промышленной автоматики, пожарных и охранных систем

Компактное решение – блок питания и аккумулятор в одном корпусе, заменяет два отдельных устройства. Обеспечивает возможность удаленного отключения питания и передачу данных о состоянии сети питания и батареи на контроллеры, внутреннее ПО или в облачный сервис OwenCloud.

Оптимален для применения на объектах с нестабильным питанием сети.

4 квартал 2026



|                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------|
| Li-Ion АКБ                                                            |
| Светодиодная индикация режимов                                        |
| Система подогрева аккумуляторных ячеек                                |
| Модификации 12 В / 5 А и 24 В / 2,5 А                                 |
| Интерфейсы RS-485, USB Type-C, DO и DI                                |
| Диапазон рабочих температур на заряд и разряд: -20...+50 °С           |
| Защита прибора от КЗ, от глубокого разряда, от перезаряда и перегрева |
| Ограничение по выходному току                                         |
| Последовательное и параллельное подключение                           |
| Корпус Д9 157×90×60 мм                                                |

10 лет без замены батарей  
Саморазряд менее 5% в год

# Блок управления симисторами БУСТ3

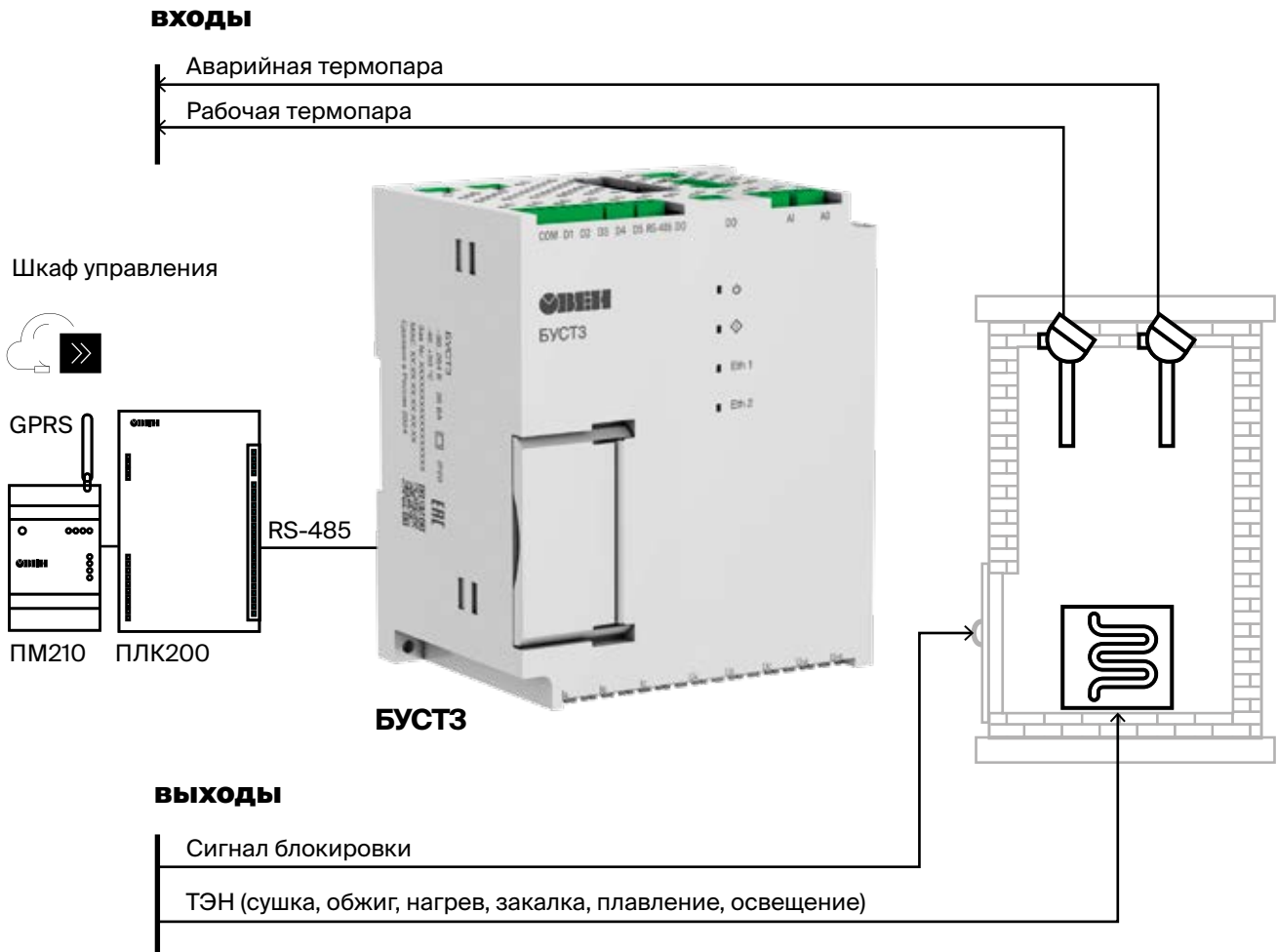
для высокоточного контроля мощности нагрузки и защиты от аварийных режимов работы

Осуществляет мониторинг состояния нагрузки в реальном времени с выводом данных в облачный сервис OwenCloud или внутреннее ПО, а также поддержание заданных параметров напряжения, тока и мощности. Обеспечивает широкий диапазон управления нагрузкой от 5 А до 1000 А. Возможность управления через Ethernet.

3 квартал 2026

Для системы регулирования любой мощности

|                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------|
| Мониторинг параметров нагрузки                                             |
| Защита нагрузки (ток, напряжение, температура)                             |
| Работа с трансформаторами тока 1/5 А                                       |
| Съемные клеммники                                                          |
| Точное регулирование (ток, напряжение, мощность)                           |
| 1×AI / 5×DI / 3×AI (ДТ) / 1×DO / 1×AO / 2×Ethernet / 1×RS-485 / USB Type-C |
| Фазовое / числоимпульсное управление                                       |
| Корпус 105×124×77,5 мм                                                     |



# Блоки аккумуляторные БА12 и БА24 с подогревом аккумуляторных ячеек

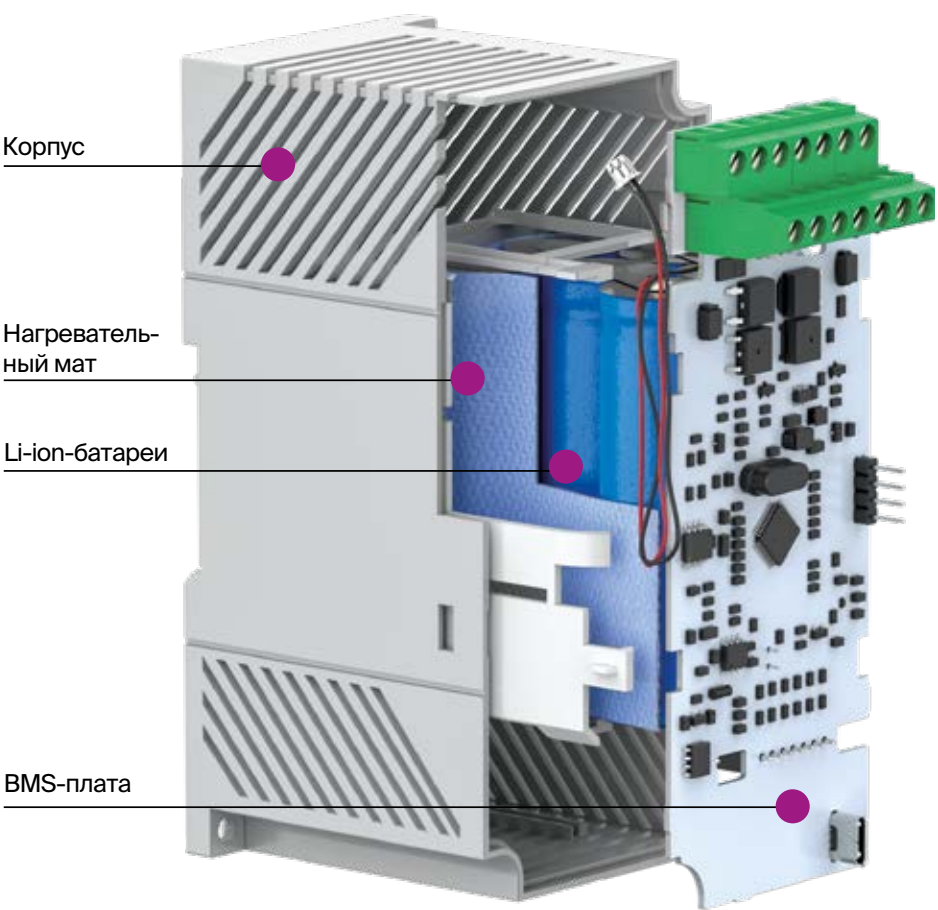
для резервного питания устройств  
напряжением 11 В и 22 В при  
отключении напряжения питающей  
сети или понижении его уровня ниже  
допустимого

в продаже

|                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Li-ion-технология                                                                                                          |
| Светодиодная индикация режимов                                                                                             |
| Система подогрева аккумуляторных ячеек                                                                                     |
| Модификации 11 В / 4,8 А*ч и 22 В / 2,4 А*ч и 2,8 А*ч                                                                      |
| Диапазон температур:<br>на заряд: -20...+50 °С;<br>на разряд: -20...+50 °С / -40...+50 °С<br>(для БА24 с емкостью 2,8 А*ч) |
| Конфигурирование и регулировка напряжения и выходного тока с помощью Owen Configurator по Ethernet или USB                 |
| Интерфейс RS-485                                                                                                           |
| Корпус 52×124×84 мм                                                                                                        |
| Срок службы 10 лет                                                                                                         |
| Высокий уровень удельной мощности                                                                                          |
| Защита от перегрузки, короткого замыкания, глубокого разряда/перезаряда                                                    |



Срок службы  
10 лет  
Работа от  
-40 °С



Li-ion-технология обеспечивает значительно более долгий срок службы по сравнению с распространенными свинцовыми батареями. Низкий саморазряд гарантирует отсутствие потерь рабочих характеристик при длительном хранении блоков.

Широкий диапазон рабочих температур и наличие нагревательного элемента обеспечивают надежность работы в сложных температурных условиях. Встроенная система самодиагностики контролирует температуру и емкость АКБ.

## Аккумуляторные блоки БА\_LiFePO4

для безопасного  
и стабильного резервного  
питания

Аккумуляторные блоки на базе LiFePO4 обеспечивают стабильную подачу энергии при отключении сети или снижении напряжения ниже нормы. Встроенная светодиодная индикация наглядно отображает текущие режимы работы. Система подогрева аккумуляторных ячеек гарантирует эффективную работу даже при низких температурах, расширяя область применения устройства.

4 квартал 2026

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| LiFePO4-технология                                                      |
| Светодиодная индикация режимов                                          |
| Система подогрева аккумуляторных ячеек                                  |
| Модификации: 12 В / 14,4 Ач; 24 В / 7,2 Ач; 12 В / 30 Ач и 24 В / 15 Ач |
| Интерфейсы<br>2 × Ethernet, RS-485, USB Type-C, DO и DI                 |
| Диапазон рабочих температур:<br>-20...+60 °С                            |
| Защита от КЗ, глубокого разряда, перезаряда и перегрева                 |
| Ограничение по выходному току                                           |
| Последовательное и параллельное подключение                             |

# Зарядные устройства ЗУ120К и ЗУ100К

для непрерывного подключения  
к аккумуляторным батареям  
и поддержания их в режиме  
постоянной готовности

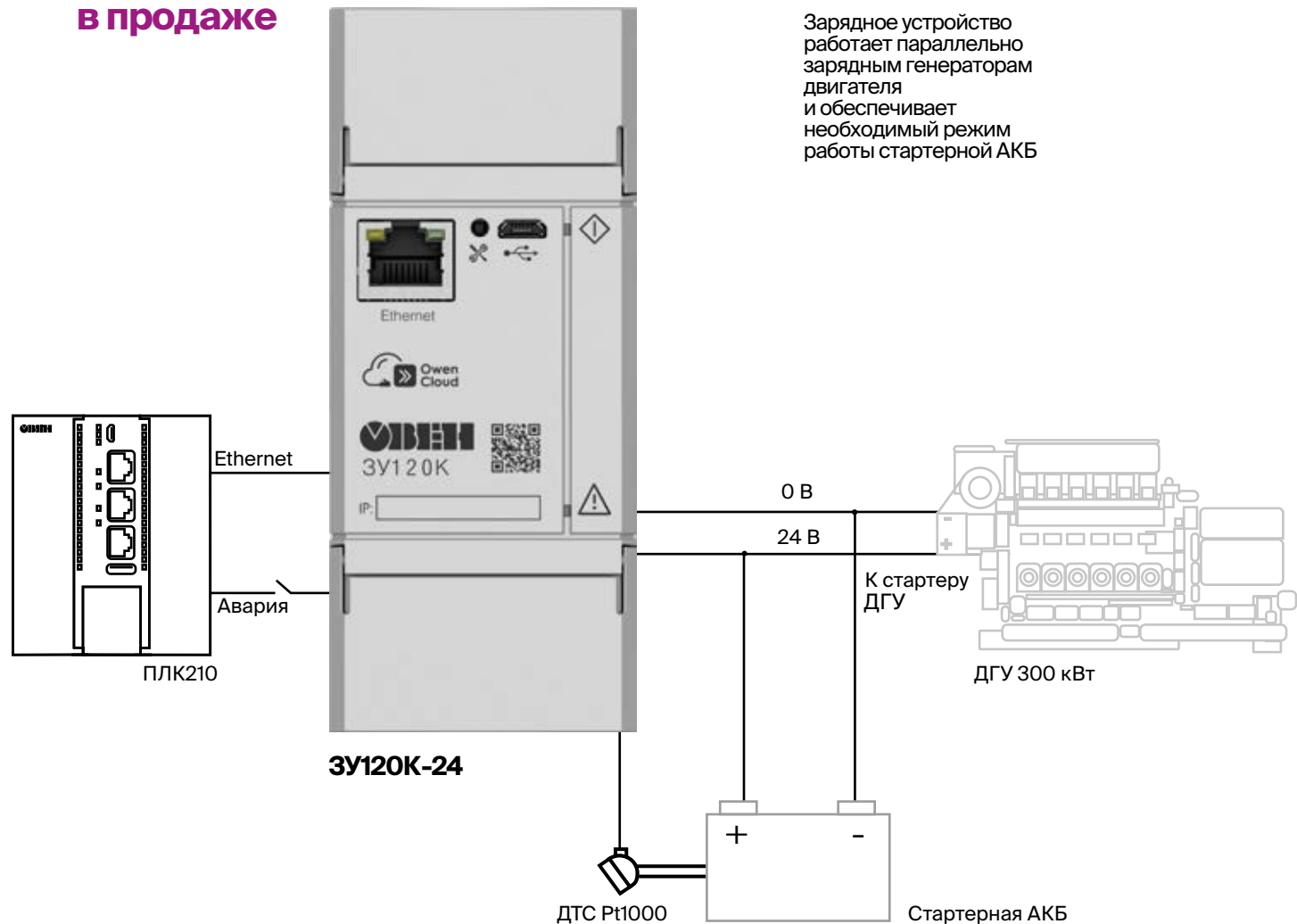
Работают параллельно зарядным генера-  
торам двигателя в дизельных и газовых  
электростанциях для обеспечения не-  
обходимого режима работы стартерных  
свинцово-кислотных АКБ или для питания  
различного промышленного оборудования  
с зарядом литиевых АКБ.

Обеспечивают возможность удаленного  
мониторинга состояния батареи. Широкий  
диапазон рабочих температур обеспечива-  
ет надежность работы в сложных темпера-  
турных условиях.

в продаже

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Модификации 12 В / 8,5 А и 24 В / 5 А                                                 |
| Напряжение питания<br>~90...264 В / =125...370 В                                      |
| Диапазон подстройки выходного напряже-<br>ния (Uвых) от 15 до 29,4 В или от 8 до 15 В |
| Диапазон подстройки выходного тока (Iвых)<br>от 0,1 до 6,0 А или от 0,1 до 11,0 А     |
| Диапазон температур: -40...+60 °C                                                     |
| Работа с различными типами и номиналами<br>АКБ                                        |
| Дискретный выход типа «сухой контакт»                                                 |
| Светодиодная индикация – работа /<br>переполюсовка                                    |
| Интерфейсы Ethernet и USB Type-C                                                      |
| Корпус 52×124×84 мм                                                                   |

Зарядное устройство  
работает параллельно  
зарядным генераторам  
двигателя  
и обеспечивает  
необходимый режим  
работы стартерной АКБ



# Компактный бесконтактный пускатель с функцией реверса ПБР4А

для управления запорно-  
регулирующими клапанами,  
насосами, конвейерами  
небольшой мощности,  
двигателями с током до 4 А

Компактное решение для двигателей  
до 1,5 кВт. Обеспечивает защиту двигателя  
и мониторинг его параметров в реальном  
времени с выводом данных в облачный  
сервис OwenCloud или внутреннее ПО.  
Возможность использования ручного  
или автоматического управления. Плавный  
пуск обеспечивает увеличение ресурса  
и срока службы элементов. Дублированный  
интерфейс связи.

в продаже

|                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Плавный пуск и базовые защиты по току<br>и напряжению для увеличения ресурса<br>электрического двигателя |
| Номинальный ток двигателя до 4 А                                                                         |
| Компактный: толщина до 30 мм                                                                             |
| LED-индикация                                                                                            |
| Съемные клеммники                                                                                        |
| Однофазный и трехфазный двигатель                                                                        |
| Источник питания 24 В                                                                                    |
| 2 независимых RS-485 (для систем пожар-<br>ной безопасности)                                             |
| 6×DI / 1×DO                                                                                              |
| Без привязки к КЗР                                                                                       |
| Корпус 115,5×127×27 мм                                                                                   |



# Бесконтактный реверсивный пускатель ПБР10А

для ответственных применений с функцией реверса. Управление любым клапаном и интеграция в самые сложные системы

Управление широким диапазоном двигателей с мощностью до 4 кВт. Обеспечивает защиту двигателя и мониторинг его параметров в реальном времени с выводом данных в облачный сервис OwenCloud или внутреннее ПО. Гибкая настройка аварийных сценариев и параметров. Плавный пуск обеспечивает увеличение ресурса и срока службы механизма. Универсальное решение для большинства видов клапанов.

в продаже



|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Номинальный ток двигателя до 10 А                                                                  |
| Плавный пуск                                                                                       |
| Широкий спектр защит и их гибкая настройка для увеличения ресурса электрического двигателя         |
| Встроенные алгоритмы управления                                                                    |
| Встроенные функции управления двигателем трубопроводной арматуры                                   |
| Гибкая настройка аварий и параметров клапана                                                       |
| Обновленная схемотехника                                                                           |
| Съемные клеммники                                                                                  |
| Увеличенное количество интерфейсов: 1×AI / 8×DI / 3×DO / 1×AO / 2×Ethernet / 1×RS-485 / USB Type-C |
| Корпус 105×124×77,5 мм                                                                             |

Новый корпус

# Применение ПБР10А в комплекте с бюджетным клапаном

позволяет полностью заменить готовую систему продвинутого уровня



**Система продвинутого уровня**

Функции позиционера  
Интерфейсы RS-485, Ethernet  
Интеграция с облачным сервисом  
Защита двигателя: по току, напряжению, перегреву  
Аналоговый вход-выход

↔



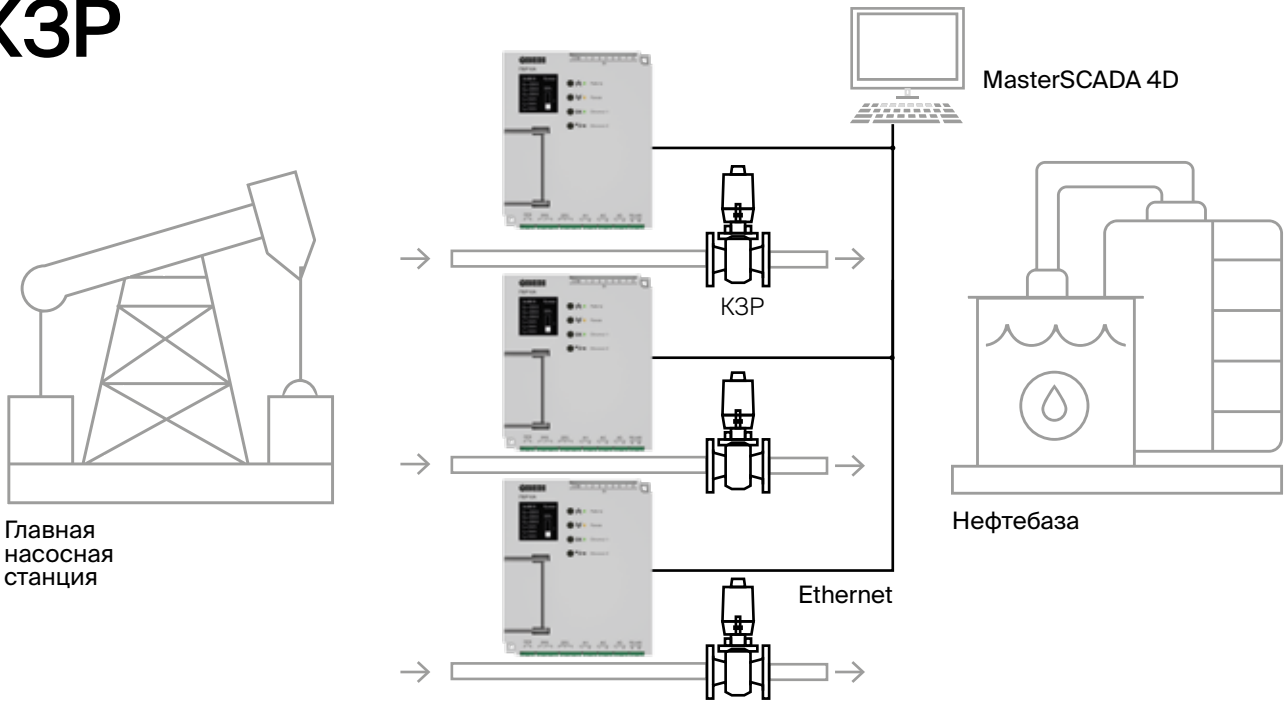
**Бюджетный клапан + ПБР10А**

Функции позиционера  
Интерфейсы RS-485, Ethernet  
Интеграция с облачным сервисом  
Защита двигателя: по току, напряжению, перегреву  
Аналоговый вход-выход  
Открыть / закрыть  
Концевые выключатели  
Моментный выключатель

Экономия в 2-3 раза

Значительно меньший размер

# Одно решение для разных типов КЗР



# Устройство защиты двигателя УЗД2

для защиты двигателя от аварийных отклонений токов и напряжений с возможностью локальной настройки и контроля

Устройство позволяет оперативно отслеживать состояние электродвигателя и управлять его работой через встроенный экран, обеспечивая удобную визуализацию режимов.

Дополнительные дискретные входы позволяют использовать новые схемы управления двигателем.

Съемные клеммники и современные интерфейсы делают устройство гибким в монтаже и интеграции, упрощая подключение к системам автоматизации и обеспечивая стабильную работу двигателя в любых условиях.

4 квартал 2026

# Трансформаторы тока

для контроля тока в промышленных системах и работы совместно с УЗД1, УЗД2, БУСТ3, МЭ110, МЭ210

Линейка трансформаторов тока обеспечивает надежное измерение и передачу параметров в системах мониторинга и автоматизации. Решения подходят для классических и разветвленных распределительных узлов, оставаясь стабильными при высоких нагрузках.

В серии представлены однофазные, трехфазные и разъемные исполнения, что упрощает выбор под существующую инфраструктуру. Трансформаторы обеспечивают работу систем контроля и позволяют точно отслеживать состояние электрических цепей.

4 квартал 2026

|                                           |
|-------------------------------------------|
| Напряжение питания 220/24 В               |
| 5×DI, 4×DO, 2×DAI, 1×AO                   |
| Тип HMI: как в ПР225                      |
| Съемные клеммники                         |
| Интерфейсы RS-485, 2×Ethernet, USB Type-C |
| Новые схемы управления двигателем         |

|                                                                    |
|--------------------------------------------------------------------|
| Максимальный первичный ток 600 А                                   |
| Номинальное напряжение 660 В                                       |
| Тип измеряемого тока: переменный                                   |
| Класс точности 0.5                                                 |
| Типы трансформаторов: однофазный, трехфазный, однофазный разъемный |

# Соленоидные клапаны MEYERTEC

для автоматического дистанционного управления потоком жидкостей, масел и газов

Электромагнитные клапаны позволяют точно регулировать потоки в технологических системах, обеспечивая надежную работу оборудования. Прямое и пилотное действие позволяют подобрать клапаны для любой задачи.

Надежные материалы корпуса и уплотнений гарантируют долговечность и устойчивость к рабочим нагрузкам, а простая интеграция в существующие системы позволяет быстро настроить управление потоками без сложного монтажа.

3 квартал 2026



|                                                |
|------------------------------------------------|
| 2 типа клапанов: прямого и пилотного действия  |
| Диаметр присоединительного отверстия 3...40 мм |
| Напряжение питания ~220 В                      |
| Температурный диапазон: -10...+90 °С           |
| Максимальное рабочее давление 8...16 бар       |
| Уплотнение NBR                                 |
| Латунный клапан                                |

# Преобразователь частоты ПЧВЗ IP54

для эффективного управления вентиляторами и насосами в системах отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха

Линейка преобразователей частоты ПЧВЗ дополнилась 27 модификациями мощностью от 0,75 до 450 кВт со степенью защиты IP54. Эти преобразователи можно устанавливать в помещениях с повышенным пыле- и влагообразованием без шкафа управления, что упрощает монтаж, исключает необходимость принудительной вентиляции и снижает общие затраты на систему автоматизации.

в продаже



## Применение

на насосных станциях с повышенной влажностью без дополнительных шкафов защиты  
на пыльных производствах или станках с образованием большого количества металлической стружки.

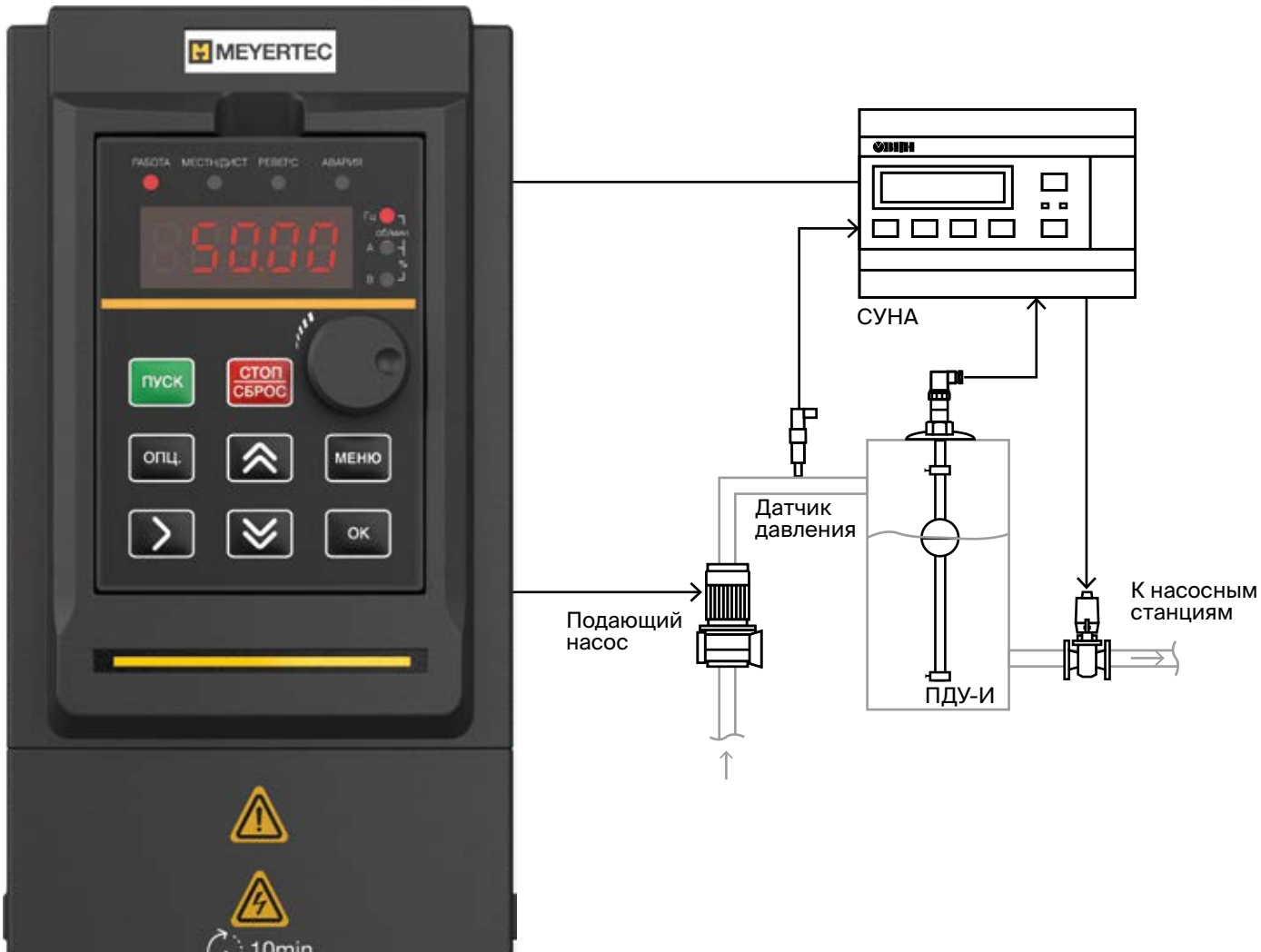
|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| Мощность 0,75–450 кВт                                       |
| Входное напряжение 3×380 В                                  |
| Перегрузочная способность 110 % (135 % на 30 с)             |
| Степень защиты от пыли и влаги IP54                         |
| Поддержка Profibus, Profinet, Modbus TCP, CANopen, EtherCAT |
| Работа с энкодерами и резольверами                          |

# Преобразователи частоты MEYERTEC VFD1

для управления приводами на базе асинхронных двигателей в промышленности и ЖКХ

Бюджетная линейка универсальных преобразователей частоты. Широкий набор функций для решения базовых задач частотного управления. Съемная лицевая панель позволяет вынести управление на дверцу шкафа. Встроенный противопожарный режим. Возможность управления высокоскоростными двигателями. Широкий диапазон рабочих температур обеспечивает надежность работы в сложных температурных условиях без снижения заявленных характеристик и потерь на крайних значениях.

в продаже



|                                              |
|----------------------------------------------|
| Мощность 0,75–90 кВт                         |
| Входное напряжение 1×220 В, 3×380 В          |
| Перегрузочная способность 150% (180% на 1 с) |
| Количество входов 6DI и 2AI                  |
| Интерфейс RS-485                             |
| Съемная ЛПО                                  |
| Выходная частота до 1000Гц                   |
| Пуск под нагрузкой                           |
| Векторный преобразователь                    |
| Пожарный режим                               |

# Драйвер шаговых двигателей MST

для высокоточного управления движением двух- и трехфазных шаговых двигателей и двигателей с обратной связью

в продаже

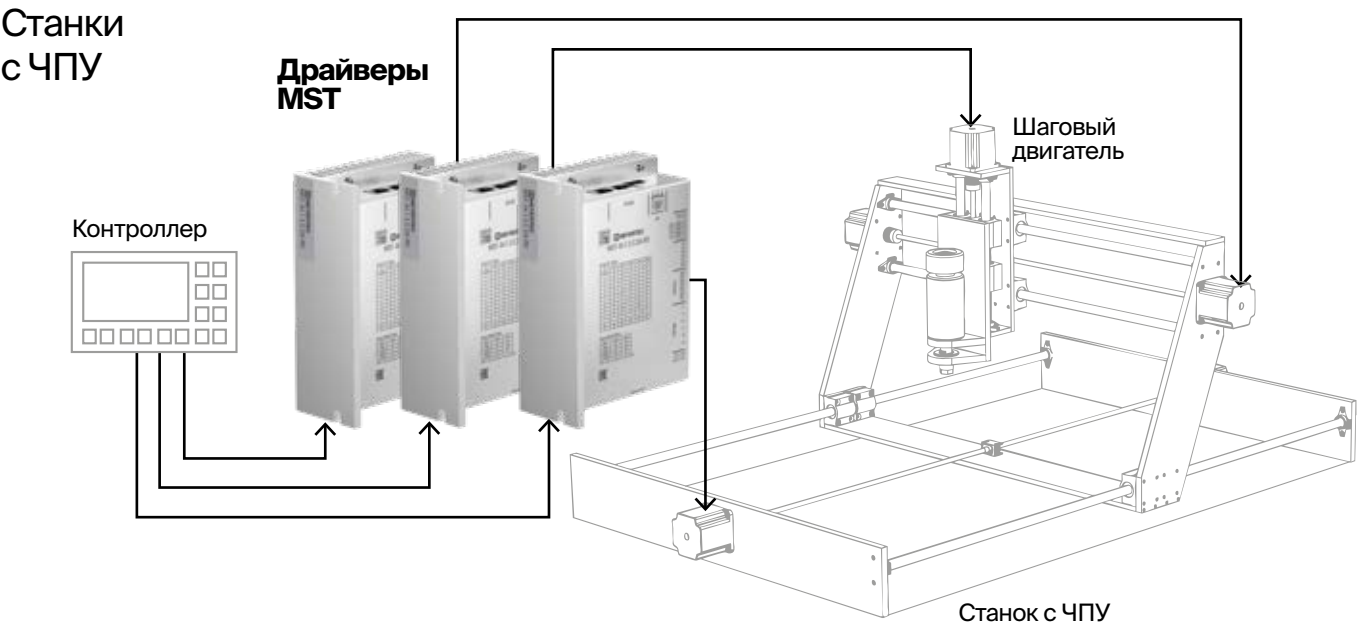
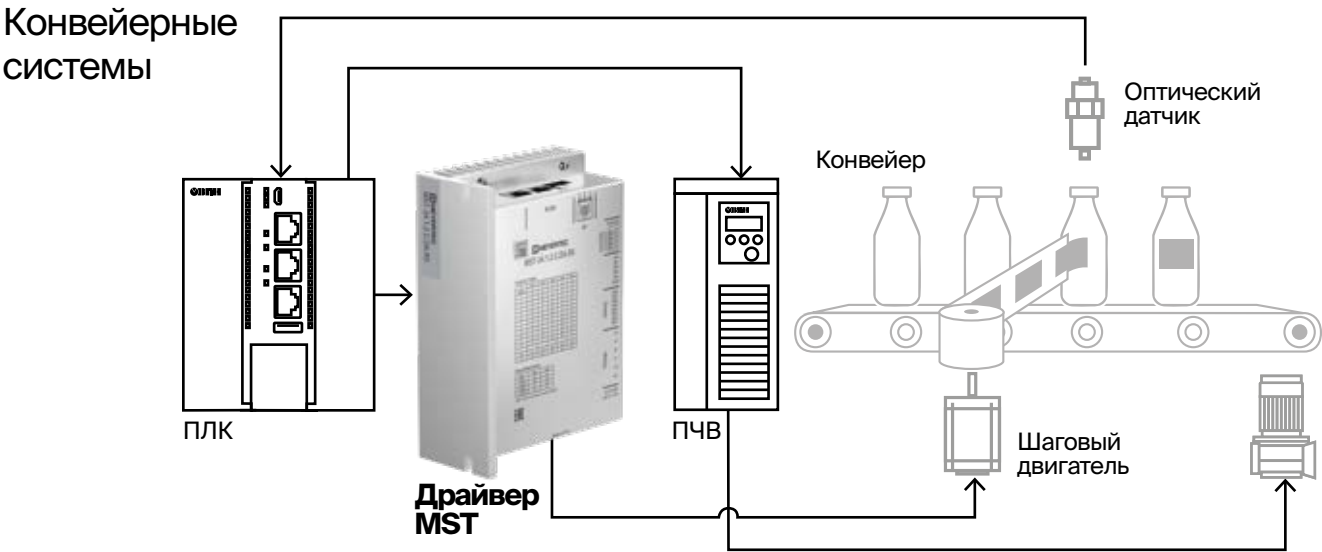
|                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 3 режима управления: <ul style="list-style-type: none"><li>- от внешних импульсов;</li><li>- посредством внешних дискретных сигналов (режим IO);</li><li>- по интерфейсу RS-485 (Modbus RTU)</li></ul> |
| Встроенный S-образный профиль кривой разгона / торможения                                                                                                                                              |
| Возможность отдельной настройки параметров разгона и торможения                                                                                                                                        |
| Настройка с помощью Owen Configurator                                                                                                                                                                  |

Новое направление оборудования в компании  
Интерфейс RS-485



Оптимальное решение для конвейерных систем, процессов наполнения, упаковки, этикетирования и маркировки, станков с ЧПУ. Драйвер управляет двигателем, обеспечивая его движение с заданным шагом, регулирует ток для оптимальной работы, предотвращает перегрев и минимизирует потери.

Широкие возможности интеграции в большинство систем благодаря трем вариантам режимов управления. Точная настройка и отладка прибора с компьютера с помощью Owen Configurator. Серворежим обеспечивает точное позиционирование и контроль положения ротора. Плавный разгон и торможение снижает перегрузки и износ.



# Реле контроля фаз MEYERTEC PCR

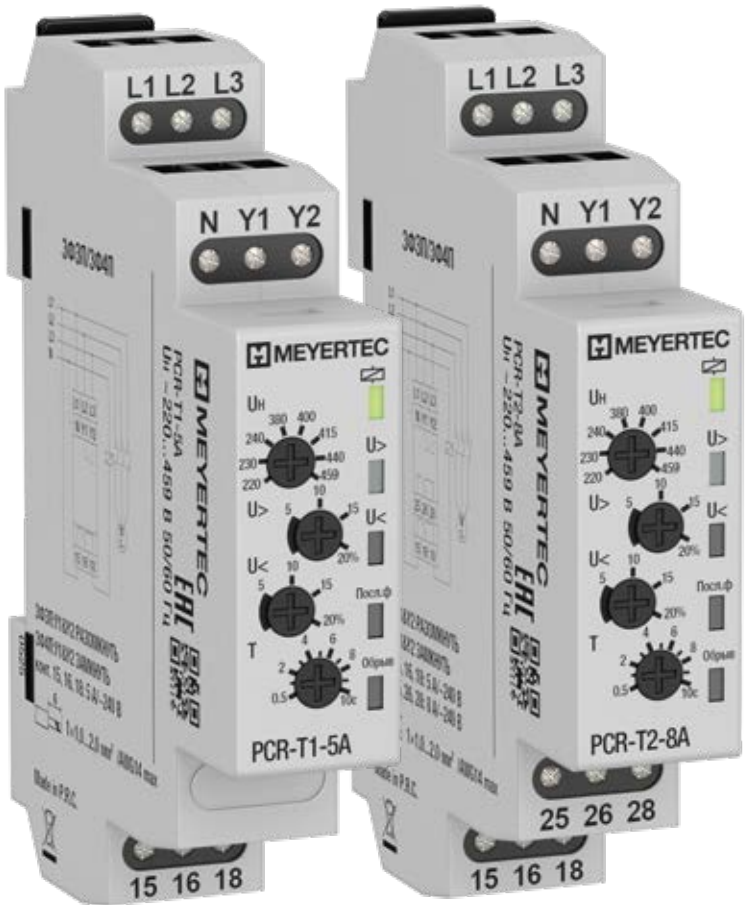
для надежного контроля параметров трехфазных сетей

Модульное реле контроля фаз позволяет отслеживать состояние сети и предотвращать повреждения оборудования при перекосе фаз. Каждый тип аварийной ситуации отображается отдельным индикатором, что упрощает диагностику.

Устройство универсально — подходит как для 3-, так и для 4-проводных сетей, а регулируемая выдержка времени срабатывания защищает систему от кратковременных помех и ложных срабатываний, обеспечивая стабильную работу оборудования.

в продаже

|                                                                                                                       |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Тип контактных групп реле                                                                                             | 1 (SPDT) / 2 (SPDT)         |
| Выходные контакты реле                                                                                                | 5 A / ~240 В / 8 A / ~240 В |
| Номинальные значения линейных напряжений трехфазной сети (U <sub>н</sub> )                                            | 220...459 В                 |
| Механический ресурс                                                                                                   | 1×10 <sup>7</sup> циклов    |
| Электрический ресурс                                                                                                  | 1×10 <sup>5</sup> циклов    |
| Одна модель реле подходит для 3- и 4-проводных сетей                                                                  |                             |
| Каждый тип аварии отображается отдельным светодиодом                                                                  |                             |
| Регулируемая выдержка времени срабатывания защищает от кратковременных помех и ложных срабатываний                    |                             |
| Возможность настройки пороговых значений срабатывания защиты по перенапряжению и пониженному напряжению питающей сети |                             |
| Контроль обрыва нейтрали                                                                                              |                             |



# Инкрементальные энкодеры

для точного и стабильного управления приводами

3 квартал 2026



|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Питание: =5...24 В                                     |
| Количество выходных импульсов 100...5000               |
| Выходной сигнал TTL, HTL                               |
| Работа с любыми приводами без привязки к производителю |
| Модели с полым и внешним валом для крепления           |

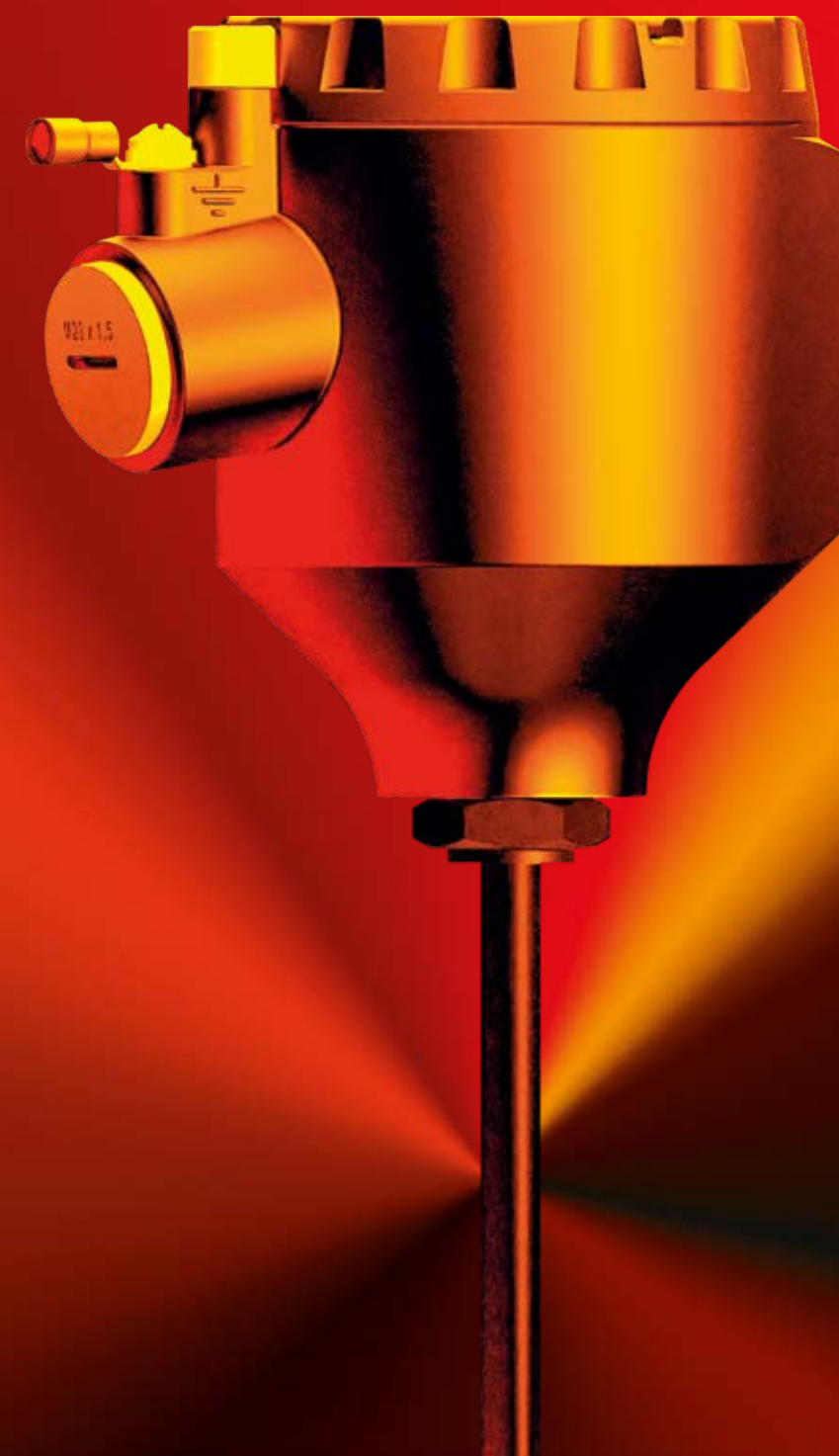
# ЭМС-фильтры

для подавления электромагнитных помех в инженерных системах, ЖКХ и сетях с чувствительным измерительным оборудованием

3 квартал 2026

# Датчики

Температуры,  
давления, уровня,  
влажности, детекторы  
газа, расходомеры,  
манометры, нормирующие  
преобразователи и барьеры  
искрозащиты



# Измеряем и контролируем основные физические величины



**ДТС042**  
Датчик температу-  
ры с DIN-разъемом

**ПВТ20**  
Датчик влажности  
и температуры

**ПД100И-ДД**  
Перепадамер

**KIPPRIBOR CAP30**  
Емкостной бескон-  
тактный датчик

**УПФ-6**  
Монтажный  
фланец

**НПТ-1М.Ех**  
Универсальный  
барьер  
искрозащиты

**ДЗ-СО.НЗ.РС**  
Датчик  
загазованности

**ВДУ**  
Вибрационный  
сигнализатор уровня

# Контроль качества

Сертификация

# ТР ТС 012 СИ ЕАЭС ГОСТ

Результаты  
первичной  
поверки вносятся  
в подсистему  
«АРШИН» ФГИС  
Росстандарта

Российский  
морской  
регистр

Реестр  
Минпромторга  
РФ



# Термопары в чехлах из карбида кремния

для измерения температуры агрессивных сред до 1350 °С

в продаже

|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| НСХ: ХА, НН, ПП                                     |
| Диапазон измеряемых температур: -40... 1350 °С      |
| Чувствительный элемент – КТМС                       |
| Выходные сигналы: мВ, 4...20 мА, «4...20 мА + HART» |
| Прямые и Г-образной формы                           |
| Длина монтажной части от 250 до 2000 мм             |
| Модульная (разборная) конструкция                   |



Измерение температуры дымовых газов, расплавов металлов и солей

Высокая твердость и износостойкость

# Упрочненные термопары и гильзы

для измерения температуры особо сложных сред до 600...1100 °С

4 квартал 2026

|                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------|
| Стойкость к коррозии, абразивному износу, физическим воздействиям |
| Диапазон температур: -40...600...1100 °С                          |
| Исполнение чувствительного элемента термопар: на основе КТМС      |
| Выходные сигналы: мВ, 4...20 мА, «4...20 мА + HART»               |



Производство цемента, сушка сыпучих материалов, добыча полезных ископаемых

Высокая твердость и износостойкость  
Альтернатива датчикам в цельноточеной арматуре

# Настенный датчик температуры в металлическом корпусе ДТС125xx

в общепромышленном и взрывозащищенном (Exia) исполнениях



в продаже



Для овощехранилищ, птицефабрик, бань и саун, промышленных предприятий

**Удобный монтаж**

Выходные сигналы: 4...20 мА, RS-485, сопротивление

Диапазон измеряемых температур до 200 °С

Влагустойчивость до 98 %

# Гигиенический датчик температуры с CLAMP-присоединением ДТС315М и ДТС415М

неокрашенный металлический корпус для частых CIP/SIP-моек

в продаже



**Для пищевых производств**

Выходной сигнал: 4...20 мА

Гигиеническое присоединение CLAMP

Погрешность: 0,25 %; 0,5 %

Диапазон измеряемых температур: -50...+300 °С

НСХ: РТ100

# Датчик температуры ДТС3125Л для систем вентиляции — модернизация модели ДТС3005

для систем отопления, венти-  
ляции и кондиционирования  
частных, общественных  
и производственных зданий

**в продаже**

Выходной сигнал – сопротивление,  
4...20 мА

НСХ: Pt100, Pt1000, NTC 3k, NTC 10k,  
NTC 20k, 50M, 100M

Модели с выходным сигналом  
«сопротивление» будут средствами  
измерения



**Степень защиты  
IP65**

**Улучшенный  
показатель тепловой  
инерции**

# Комнатные настенные датчики ДТС3105, ДТС3105Л

для систем отопле-  
ния, вентиляции  
и кондиционирования

**в продаже**

НСХ: Pt100, Pt1000, NTC 3k, NTC 10k, NTC 20k

Диапазон измерения: -40...+100 °C

Выходной сигнал - сопротивление  
или 4...20 мА

Степень защиты IP20

Сертификат средства измерения



**Компактный**

**Удобный  
монтаж**

# Датчики температуры ДТС3xx2.И

специализированная серия датчиков для систем вентиляции, широкий выбор конструктивных исполнений

в продаже

|                                   |
|-----------------------------------|
| Диапазон измерения: -40...+250 °C |
| Сертификация ЕАЭС                 |
| Выходной сигнал 4...20 мА         |
| Влагоустойчивость до 98 %         |
| Разъем DIN 43650А                 |



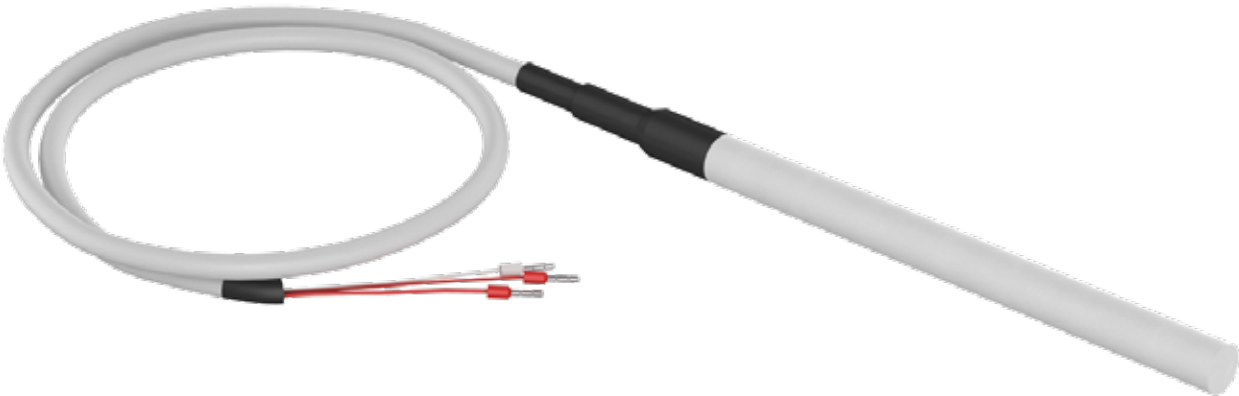
Степень защиты IP65  
Удобное подключение

# Датчики ДТС9xx

с электроизоляцией для контроля температуры обмотки сухих трансформаторов

в продаже

|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Доступные схемы соединения:<br>3- и 4-проводная схема с одним чувствительным элементом |
| Выходной сигнал – сопротивление                                                        |
| НСХ: Pt100                                                                             |
| Диапазон измерения: -50...+200 °C                                                      |
| Сертификат средства измерения                                                          |



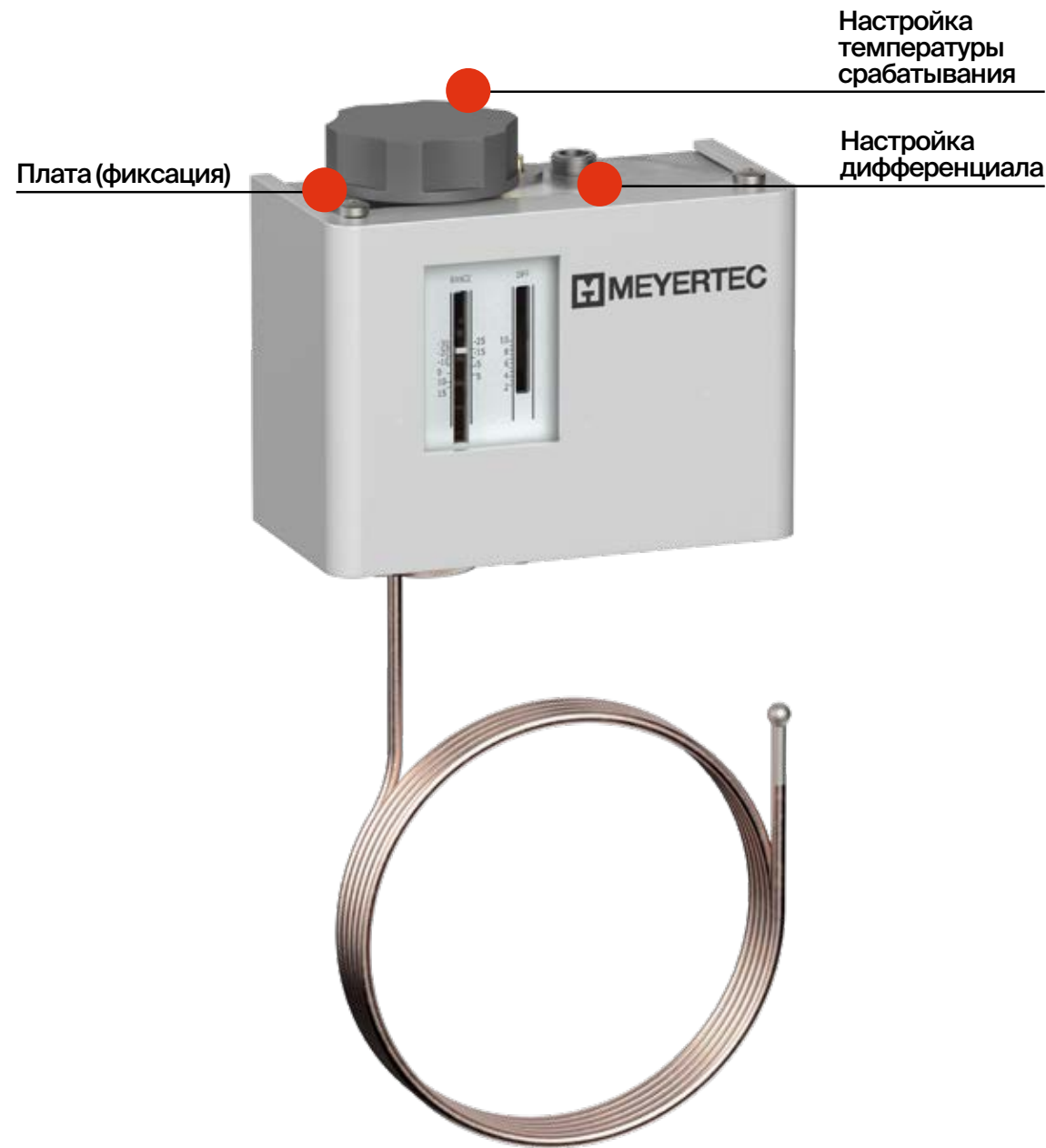
Электроизоляция 6 кВ/30 кВ  
Степень защиты IP65

# Капиллярный термостат MEYERTEC MTR-K

для контроля температуры воздуха после теплообменника и его защиты от замерзания в системах отопления, вентиляции и кондиционирования

в продаже

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| Длина капиллярной трубки: 1, 2, 3, 4, 6 и 11,5 метров |
| Диапазон уставки: -30...+15 °C                        |
| Габариты корпуса 75×84×44 мм                          |
| Степень защиты IP30                                   |

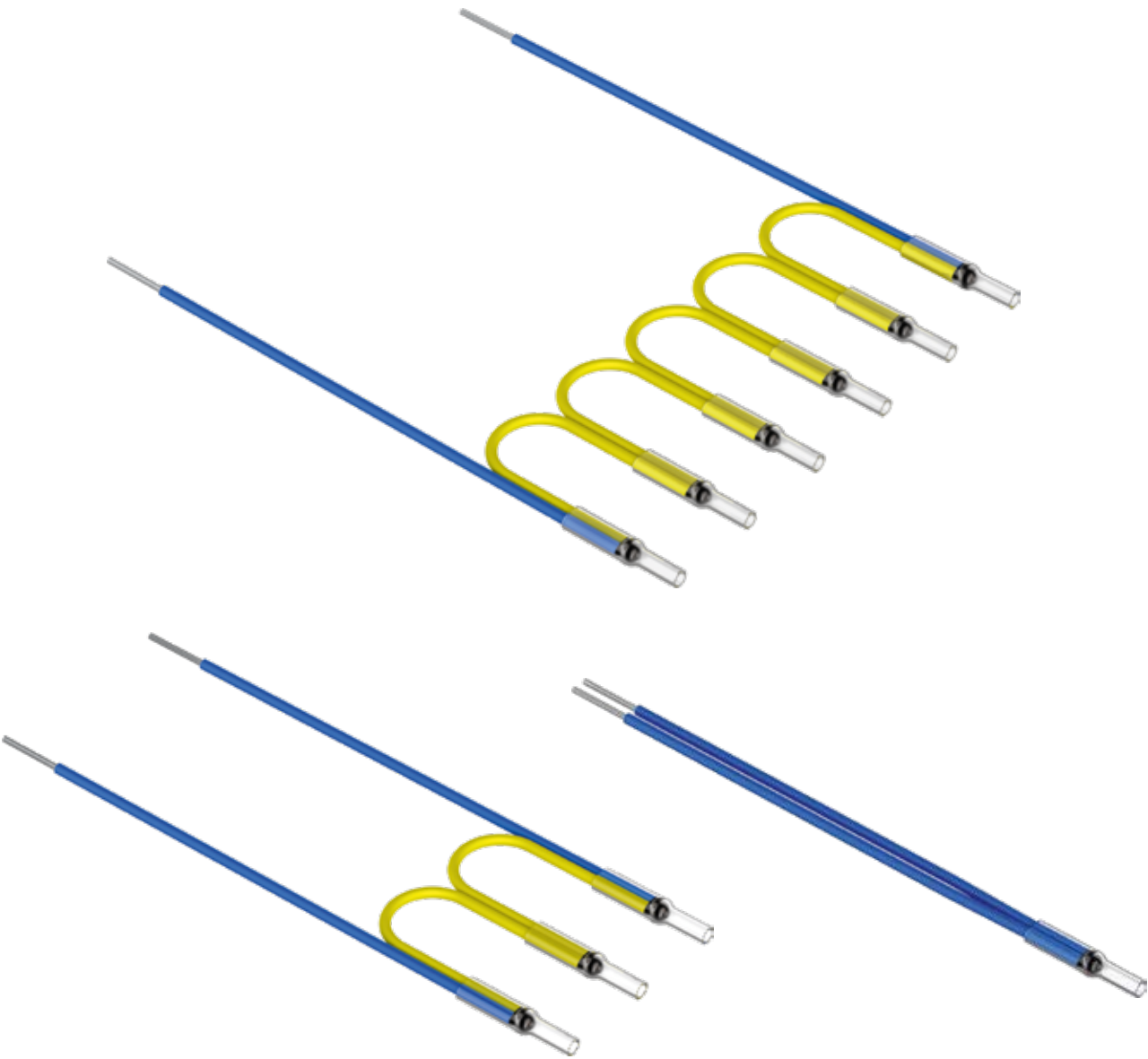


# ДРТС защитные РТС-термисторы

для защиты обмоток электродвигателей от перегрева и работы совместно с защитными реле

в продаже

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Полупроводниковые резисторы с положительным температурным коэффициентом |
| Резко увеличивают сопротивление при превышении температуры срабатывания |
| DIN 44081, DIN 44082                                                    |
| 1, 3 и 6 узлов измерения                                                |
| Рабочая температура: +90...+160 °C                                      |



# Преобразователь давления ПД100И-1xx-EXI

для взрывоопасных  
производств и установок

Применяются в газоснабжающих сетях, газорас-  
пределительных установках, для измерения уровня  
в ёмкостях и баках с топливом и другими горючими  
жидкостями

в продаже

|                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазоны от 10 кПа до 4,0 МПа                                                                        |
| Погрешность 0,25 % и 0,5 % ВПИ                                                                        |
| Типы давлений ДИВ, ДИ, ДВ, ДГ, ДА                                                                     |
| Присоединения к процессу: стандартный<br>штуцер М20×1,5, G1/2", G1/4", торцевая мем-<br>брана М24×1,5 |



Сенсор вварен  
в штуцер лазерной  
сваркой

# Преобразователи давления ПД100И-121 и ПД100И-161

для вязких загрязнённых  
сред

Применяются для измерения уровня и давления  
в таких рабочих средах, как канализационные воды,  
молочные продукты, патока, целлюлозные пульпы,  
пенообразователи, канализационные стоки на пи-  
щевых производствах, целлюлозно-бумажных ком-  
бинатах, мазутных складах, водоканалах, пожарных  
системах и других производствах

в продаже

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Присоединения: торцевая открытая мем-<br>брана сенсора М20×1,5 («161»), G1/2" («121») |
| Диапазоны: от 10 кПа до 4,0 МПа                                                       |
| Погрешность: 0,25 % и 0,5 % ВПИ                                                       |
| Типы давлений: ДИВ, ДИ, ДВ                                                            |



Сенсор вварен  
в штуцер лазерной  
сваркой

# Перепадомер ПД100И-ДД

для измерения перепада  
давления в барабанах  
пара, деаэраторах ко-  
тельных, обвязках котлов  
ТЭС, роторных узлах уче-  
та газа

в продаже

|                                                       |
|-------------------------------------------------------|
| Диапазоны перепада: от 0,006 до 4,0 МПа               |
| Выходной сигнал: 4...20 мА                            |
| Присоединение: фланец NPT 1/4"<br>(+ ниппеля M20×1,5) |
| Сертификат соответствия TP TC                         |
| Взрывозащита 1Ex dII CT6 Gb                           |



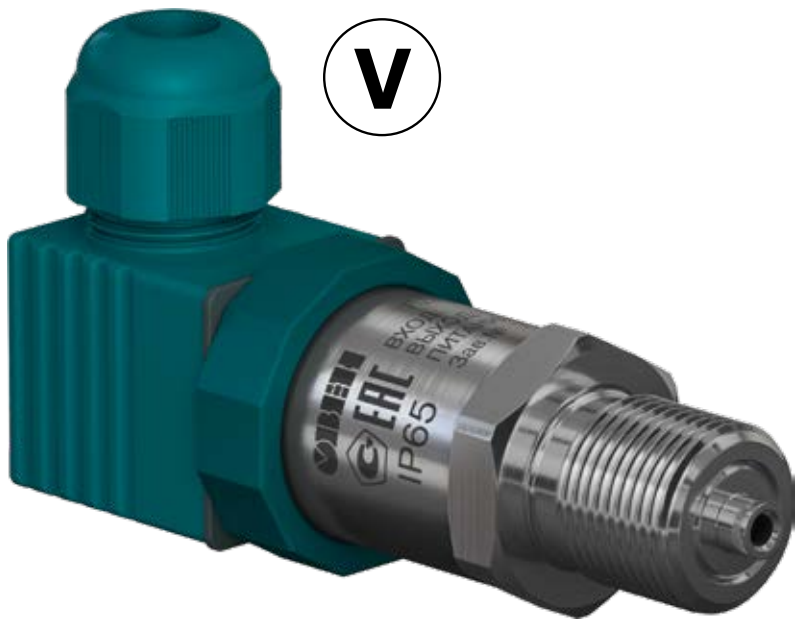
Погрешность  
0,25 % и 0,5 % ВПИ

# Преобразователь давления ПД180-Вольт

для систем с вольтovým  
обменом и объектов с авто-  
номным питанием

в продаже

|                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Исполнения:<br>низковольтное<br>[0,4...2 / 0,5...2,5 / 0,5...4,5 / 0,4...3,2 В]<br>и высоковольтное [0...5 / 0...10 В] |
| Присоединения к процессу:<br>M20×1,5, G1/2", G1/4"                                                                     |
| Степень защиты IP65                                                                                                    |
| Межповерочный интервал: 5 лет / 4 года                                                                                 |



Для газовых сетей,  
вентиляции и т.п.

Погрешность  
0,25 % и 0,5 % ВПИ  
Низкое  
энергопотребление

# Цифровой манометр ЦЭМ100

для наглядной индикации и визуализации параметров давления технологического процесса

4 квартал 2026

|                                        |
|----------------------------------------|
| Давление до 4 МПа                      |
| Русскоязычное меню                     |
| Диаметр дисплея 70 мм                  |
| Цифровой выходной сигнал RS-485 Modbus |
| Питание 24 В от сети постоянного тока  |
| Общепромышленное исполнение            |



Удобство настройки и эксплуатации

# Электромагнитный расходомер ЭМРО1

для измерения расхода жидкостей на промышленных предприятиях и в сфере ЖКХ

4 квартал 2026

|                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|
| Подключение датчиков температуры и давления – измерение объема и массы |
| OLED-дисплей, считывание показаний в зонах с недостаточным освещением  |
| RS-485 для подключения в OwenCloud                                     |
| Типоразмеры DN15-150                                                   |
| Фланцевое присоединение                                                |
| Общепромышленное исполнение                                            |



Удаленный мониторинг  
Самодиагностика  
Архивация

# Сигнализатор уровня ДС.ПВТ.5

для электропроводных  
жидкостей

в продаже



|                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Сигнализация 4 уровней жидкости в не-металлических и 5 – в металлических резервуарах |
| Присоединение G1½"                                                                   |
| Электрическое подключение: разъем M12                                                |
| Степень защиты IP67                                                                  |
| Гигиенический (пищевой) сертификат                                                   |
| Защита от ложных срабатываний                                                        |

Максимальная  
рабочая температура  
до 130 °С

Максимальное  
рабочее давление  
до 2,5 МПа

# Контроллер уровня CAU-Y2 с RS-485

для управления  
насосами

в продаже



|                                             |
|---------------------------------------------|
| 12 встроенных алгоритмов работы             |
| Работа со всеми типами датчиков уровня ОВЕН |
| Настройка с помощью Owen Configurator       |
| Настенный, щитовой и DIN-реечный корпус     |
| Питание =24 В и ~230 В                      |
| Степень защиты IP67                         |

USB для настройки  
Интерфейс RS-485

# Пластиковый сигнализатор ПДУ-П

для химически  
агрессивных сред

в продаже

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Контроль предельного уровня жидкости                    |
| Корпус из фторопласта (PVDF или PFA)                    |
| Рабочая температура: -30...+125 °C                      |
| Кабельный вывод: 1-120 м                                |
| Длина штока от 50 мм до 3 м                             |
| Резьба M20×1,5, M27×1,5, G1", G1½", G2",<br>фланец DN80 |



Контроль  
1-3 уровней

# Вибрационный сигнализатор уровня ВДУ

для фармацевтической  
и пищевой  
промышленности

в продаже

|                                       |
|---------------------------------------|
| Пищевая сталь AISI 316L               |
| Присоединение: CL 1", CL1½", G¾", G1" |
| Питание =24 В и ~230 В                |
| Температура среды: -40...+150 °C      |
| Выходной сигнал: реле, PNP/NPN        |
| Гигиенический сертификат              |



Подходит  
для стерильных  
производств

# Ротационный сигнализатор уровня РСУ

для сыпучих сред



в продаже



|                                      |
|--------------------------------------|
| Г-, Т-образные и складные лопасти    |
| Присоединение: G¾", G1½"             |
| Питание =24 В и ~230 В               |
| Чувствительность от 300 г/л          |
| 4 режима чувствительности            |
| Температурный диапазон: -40...+70 °С |

Общепромышленное  
и взрывозащищенное  
исполнение

# Взрывозащищенный емкостной уровнемер ДУЗ1

для измерения уровня жид-  
ких и сыпучих сред, в том  
числе во взрывоопасных  
условиях



4 квартал 2026

Для нефтегазовой и топливной промышленности,  
энергетики, водного хозяйства, пищевой и фар-  
мацевтической промышленности, сельского  
хозяйства

|                                     |
|-------------------------------------|
| Диапазон измерений до 4 м           |
| Выходные сигналы: 4...20 мА, RS-485 |
| Сертификат средства измерения       |



# Радарный уровнемер

для измерения уровня жидких и сыпучих агрессивных, запыленных, вязких, высокотемпературных сред

4 квартал 2026



|                                           |
|-------------------------------------------|
| Диапазон измерений: 10 м, 30 м            |
| Выходные сигналы: 4...20 мА, HART, RS-485 |
| Наличие взрывозащищенного исполнения      |
| Сертификат средства измерения             |

# Нормирующий преобразователь сигналов термометров сопротивления НРТ-5

для термосопротивлений с DIN-разъемом и передачи сигнала на большое расстояние без потери точности

в продаже

|                                            |
|--------------------------------------------|
| Выходной сигнал: 4...20 мА                 |
| Погрешность: 0,1 % и 0,25 %                |
| Простой и быстрый монтаж через DIN-разъем  |
| Использование в сложных условиях от -40 °С |



IP65  
Легкая замена сенсора

# Активный барьер искрозащиты НПТ-1К.00.1.3.Ex

для преобразования сигналов термосопротивлений, термопар и потенциометров в унифицированные сигналы тока и напряжения



в продаже

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Выходной сигнал:<br>4...20, 0...20, 0...5 мА<br>0...10, 2...10, 0...5 В |
| Гальваническая развязка                                                 |
| Micro-USB для настройки                                                 |
| Габаритные размеры 6,1×113×115                                          |
| Искрозащита: [Ex ia Ga] IIC                                             |
| Сертификаты средства измерения, ЕАЭС, ЕХI                               |



**Взрывозащищенное  
исполнение**

**Межповерочный  
интервал 2 года**

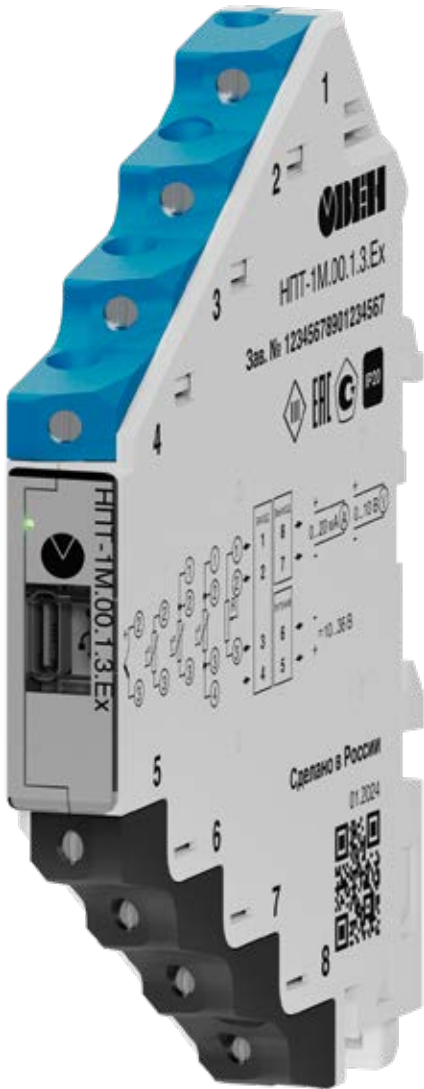
# Универсальный активный барьер искрозащиты НПТ-1М.Ex

для термопар, термосопротивлений и потенциометров



в продаже

|                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------|
| Выходной сигнал:<br>4...20, 0...20, 0...5 мА<br>0...10, 2...10, 0...5 В |
| Гальваническая развязка                                                 |
| USB Type-C для настройки                                                |
| Настройка с помощью Owen Configurator                                   |
| Искрозащита: [Ex ia Ma] I; [Ex ia Ga] IIC;<br>[Ex ia Da] IIIC           |
| Сертификаты средства измерения, ЕАЭС, ЕХI                               |



**Искрозащищенное  
исполнение**

**Межповерочный  
интервал 5 лет**

# Датчик (сигнализатор) загазованности ДЗ-1-CO.1

для измерения концентрации  
угарного газа и сигнализации  
при превышении пороговых  
значений

в продаже

|                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 порога контроля CO: 20 мг/м³ и 100 мг/м³                                                                        |
| Автоматическое отключение сигнализации<br>обоих порогов при снижении концентрации<br>газа ниже пороговых значений |
| Самодиагностика, «имитация аварии»<br>и корректировка нуля с помощью кнопки                                       |
| 2 перекидных реле                                                                                                 |
| Сертификат средства измерения                                                                                     |
| Питание ~220 В                                                                                                    |



Для парковок,  
гаражей, подвалов

Степень защиты IP64  
Рабочая температура  
-20...+50 °C

# Датчик (сигнализатор) загазованности ДЗ-CO.H3.RS

для измерения концентрации  
угарного газа и передачи  
управляющего цифрового  
сигнала в диспетчерскую

в продаже

|                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 порога контроля CO: 20 мг/м³ и 100 мг/м³,<br>настройка на другие пороги срабатывания                            |
| Автоматическое отключение сигнализации<br>при снижении концентрации газа ниже<br>пороговых значений обоих порогов |
| Самодиагностика, «имитация аварии»<br>и корректировка нуля с помощью кнопки                                       |
| RS-485 + 2 дискретных выхода                                                                                      |
| Сертификат средства измерения                                                                                     |
| Питание =24 В                                                                                                     |



Для парковок,  
гаражей, подвалов

Степень защиты IP20  
Рабочая температура  
-20...+50 °C

# Комнатные датчики влажности и температуры ПВТ20

для измерения температуры  
и влажности внутри жилых  
помещений, офисов, складов  
и т.п.

3 квартал 2026

|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| Выходные сигналы:<br>RS-485, 4...20 мА, 0...10 В                 |
| Сертифицированная точность на всем диа-<br>пазоне преобразования |
| Большой, контрастный и долговечный<br>дисплей                    |



Самый  
компактный

# Монтажный фланец УПФ-6

для датчиков с торцевой открытой  
мембраной

в продаже



|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Материал: AISI 321                                  |
| Резьба M24x1,5                                      |
| Монтаж заподлицо                                    |
| Номинальное давление PN, кгс/см² (МПа):<br>40 (4,0) |
| Номинальный диаметр DN: DN 65                       |

# Фланец МФ-5-НС

для монтажа в воздуховод датчиков  
температуры ДТС с диаметром мон-  
тажной части 5 мм

в продаже



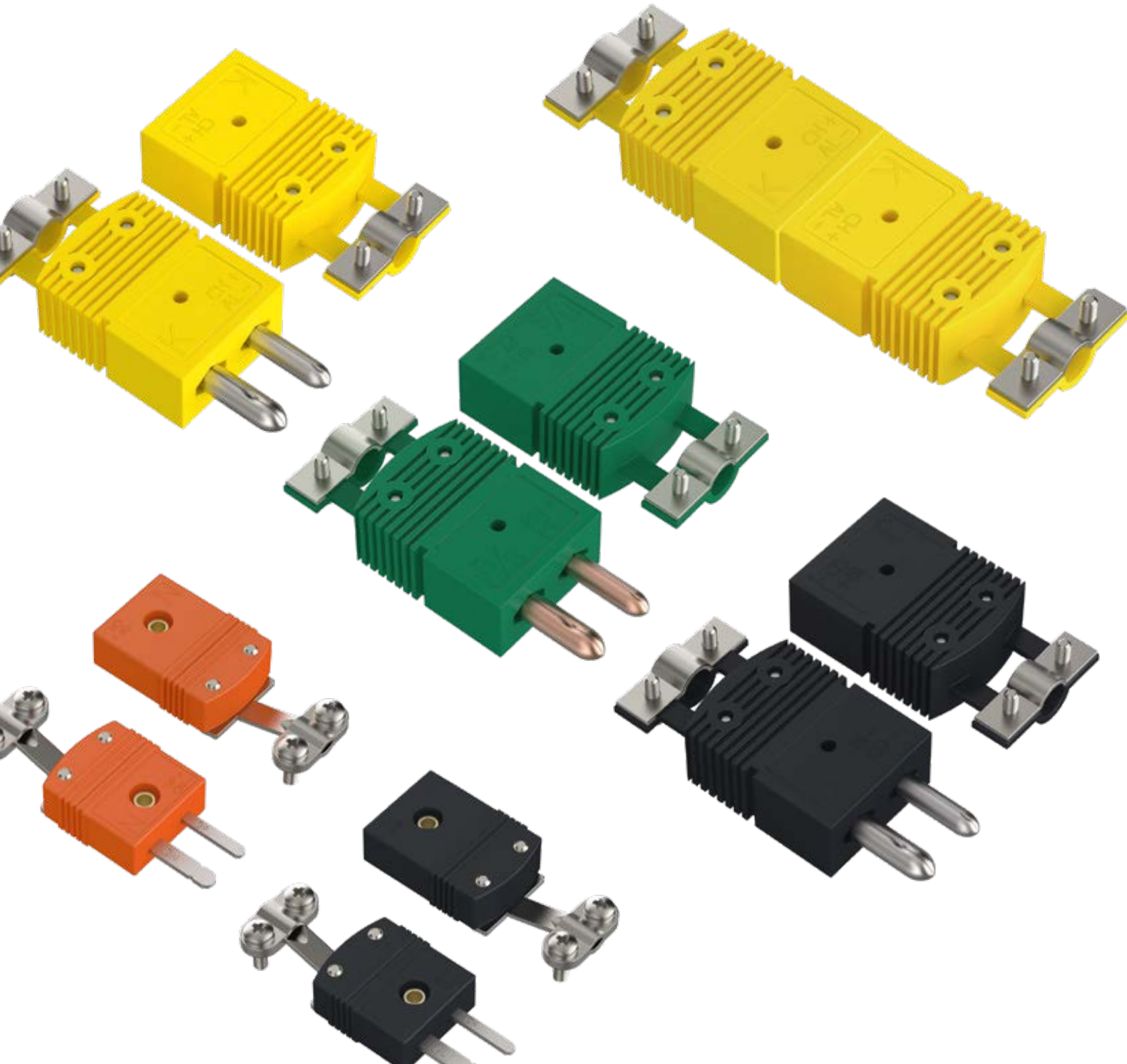
|                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|
| Материал: AISI 304                                                  |
| Диаметр проходного сечения измеритель-<br>ной части датчика: 5,3 мм |

# Термопарные вилки и розетки типа K, S, N, J

для подключения термопарного кабеля

в продаже

|                                         |
|-----------------------------------------|
| Тип HCX K – XA Ni-Cr плюс и Ni-Al минус |
| Желтый корпус                           |
| Температура эксплуатации: -29...+180 °C |
| Размеры: стандартный и мини             |



# Клеммная коробка КК-05

для монтажа кондуктометрических датчиков уровня ДУ

в продаже

|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| 5 посадочных мест под стержни датчика уровня     |
| Степень защиты корпуса: IP54                     |
| Материал корпуса: пластик                        |
| Кабельный ввод                                   |
| Дополнительные крепёжные отверстия под кронштейн |



# Экран Стивенсона CMSS-02-A

для защиты датчика температу-  
ры и влажности от солнечных  
лучей, дождя, снега

в продаже



|                                              |
|----------------------------------------------|
| Количество тарелочек: 10 шт.                 |
| Рабочая температура: -40...+75 °C            |
| Диаметр фиксации монтажной части:<br>6-15 мм |

# Клеммная коробка КК-04

для трансформаторных  
датчиков ДТС9х4

в продаже



|                                  |
|----------------------------------|
| Габаритные размеры 195×126×55 мм |
| Материал полиамид UL94V0         |
| Количество клемм 13 шт.          |
| Степень защиты IP54              |

# Вентильные блоки эконом

для безопасного  
монтажа/демонтажа  
датчиков, преобра-  
зователей давления

в продаже

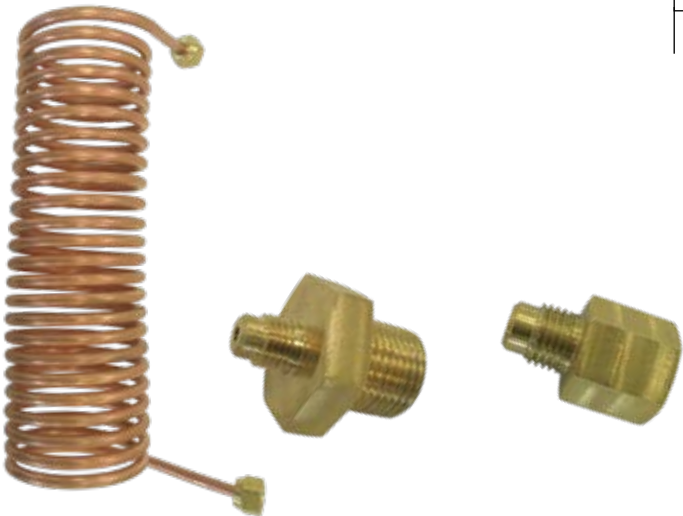


|                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Давление рабочей среды:<br>до 6,3 МПа - для БВЭ-1хх и БВ-2хх,<br>до 40 МПа - для БВЭ-3хх |
| Температура рабочей среды: -40 ... +150 °C                                               |

# Медные капиллярные трубки и латунные переходники

для преобразователей  
давления

в продаже



|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Диаметр трубки:<br>2,5 или 6,0 мм, длина: 0,5-5,0 м |
| Резьба накидных гаек: SAE ¼"                        |
| Переходники с SAE ¼" на G½", G¼"                    |

# Защитный корпус для реле давления РД55-ДИ и капиллярного термостата MEYERTEC MTR-K

для установки и эксплуатации механических реле в условиях, требующих дополнительной защиты от механических повреждений, пыли и влаги

в продаже



# Электрический разъем для датчиков B22B3000P-OW (BRS)

для коммутации кабеля с любым датчиком давления, уровня и различных приборов

в продаже

|                                        |
|----------------------------------------|
| Температура эксплуатации: -45...+65 °C |
| Материал корпуса: пластик PC/ABS       |
| Материал крышки: нитриловый каучук     |
| Габаритные размеры: 64,5×83×103 мм     |

Степень защиты IP55



|                                          |
|------------------------------------------|
| Стандарт соединения: DIN 43650A          |
| Число контактов: 3 + заземляющий контакт |
| Кабельный вывод: PG11                    |
| Степень защиты: IP67                     |

# Преобразователь интерфейсов HART-USB AC6-M

для связи ПК или системных средств АСУТП с любыми интеллектуальными устройствами, поддерживающими HART-протокол

в продаже



|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Компактный корпус 27×72,5×26 мм                        |
| Автоматическое определение направления передачи данных |
| Съемные клеммники                                      |
| Встроенный резистор                                    |
| Разъем USB Type-C                                      |

# Разъемы и кабельная сборка M12

для подключения датчиков к вторичным измерительным приборам

в продаже



|                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------|
| Разъем M12 тип A розетка                                                     |
| 5 или 6 pin                                                                  |
| Корпус: металл или пластик, прямой или угловой                               |
| Сборка: один разъем или формованная сборка с разъемом и кабелем до 15 метров |



Важное — в деталях

# Электро- техническое оборудование

Устройства управления, сигнальные устройства, клеммы на DIN-рейку, концевые выключатели, потенциометры, оборудование для микроклимата шкафов управления, кабельные вводы



MTI

расширение серии  
силовых клемм

в продаже



Клеммы на 95 мм²

|                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Винтовой механизм с высоким моментом затяжки                                                     |
| Зажимная клетка из стали с антикоррозионным покрытием                                            |
| Высокое качество токопроводящей медной жилы                                                      |
| Конструкция клетки не допускает ослабления провода благодаря использованию пружинных шайб        |
| Применение винтов с головкой «внутренний шестигранник» для достижения большего крутящего момента |
| Полностью закрытая конструкция корпуса клемм                                                     |

Винтовые разъемные клеммники 2EDG для монтажа на DIN-рейку

4 квартал 2026

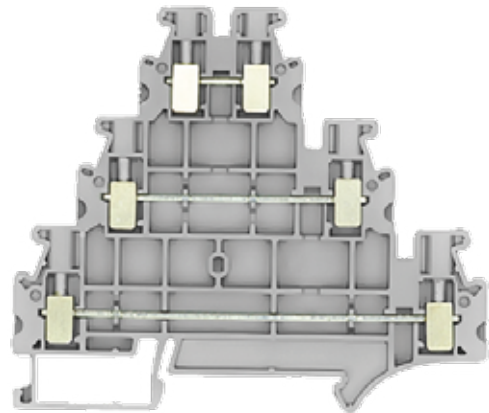


|                                                     |
|-----------------------------------------------------|
| Комплектность: розетка, вилка, адаптер на DIN-рейку |
| Количество полюсов: 3, 4, 5, 6, 9, 10, 12           |
| Шаг: 5.08 мм                                        |
| Совместимость: ПР100...ПР225, ПРМ                   |

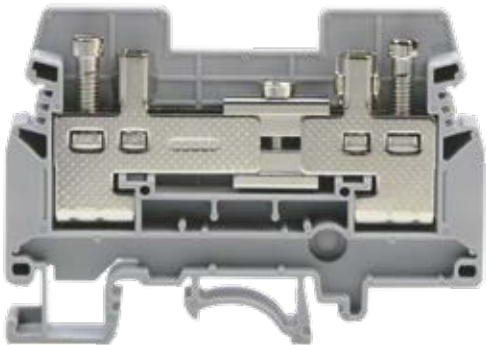
MTU

расширение серии  
винтовых клемм

в продаже



Трехуровневая клемма, 2.5 мм², 500 В

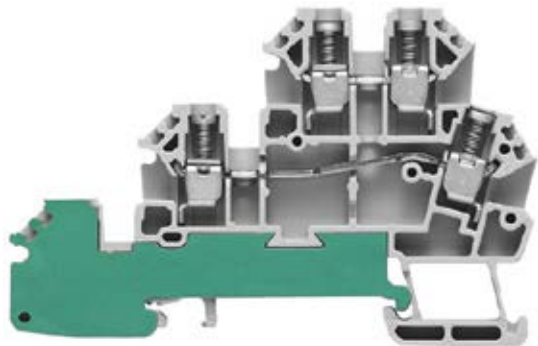


Измерительная клемма с ползунковым размыкателем, 6 мм²

3 квартал 2026



Двухуровневая клемма с диодом



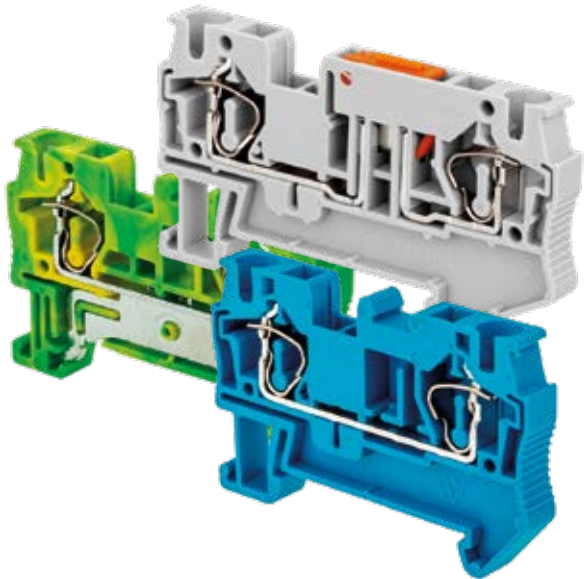
Трехуровневая клемма с заземлением, 2.5 мм²

|                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Высокое качество метизов, моменты затяжки соответствуют рекомендуемым стандартам             |
| Наибольшее усилие зажима контакта при малом монтажном пространстве                           |
| Возможность подключения к одному контакту нескольких проводников                             |
| Возможность подключения гибких проводников без предварительной подготовки (без наконечников) |
| Конструкция зажимной клетки обеспечивает длительное контактное давление                      |
| Зажимная клетка из стали с антикоррозионным покрытием                                        |
| Боковое подключение проводников                                                              |

# MTS

пружинные клеммы

в продаже

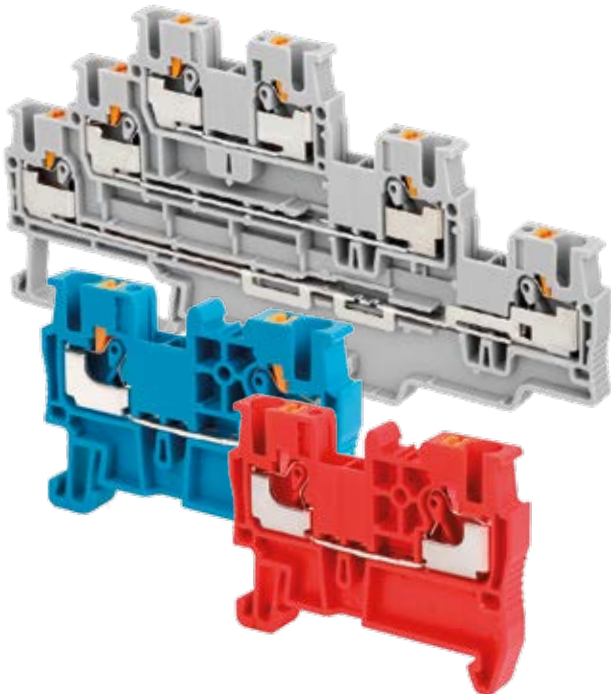


|                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Наличие пружинного зажима ускоряет процесс монтажа и делает его менее трудоемким                            |
| Устойчивое к вибрации соединение обеспечивает надежный контакт                                              |
| Фронтальное подключение обеспечивает удобство обслуживания                                                  |
| Пружинные элементы изготовлены из высокопрочной хромоникелевой пружинной стали с антикоррозионным покрытием |
| Двойной ряд для установки перемычек                                                                         |
| Два слота для установки маркировки (фронтальный и боковой)                                                  |

# MTP

push-in клеммы

в продаже

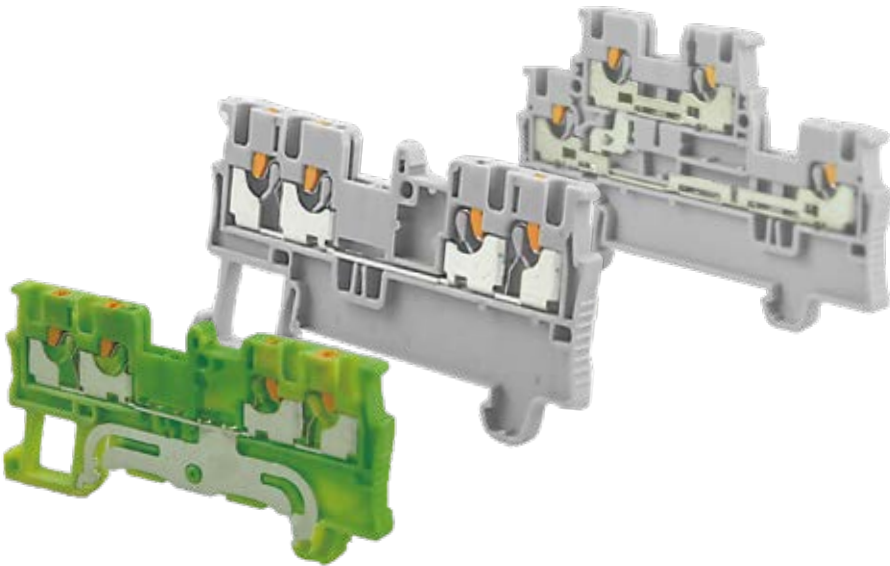


|                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Высокая скорость и плотность монтажа                                                                        |
| Гибкость и удобство обслуживания                                                                            |
| Исключение контакта с токоведущими элементами                                                               |
| Пружинные элементы изготовлены из высокопрочной хромоникелевой пружинной стали с антикоррозионным покрытием |
| Двойной ряд для установки перемычек                                                                         |
| Два слота для установки маркировки (фронтальный и боковой)                                                  |

## Расширение серии push-in клемм 1.5 мм²

- Трехпроводная, 1.5 мм²
- Четырехпроводная, 1.5 мм²
- Двухуровневая заземляющая, 1.5 мм²
- Двухуровневая, 1.5 мм²
- Для подключения датчиков и исполнительных устройств, 1.5 мм²

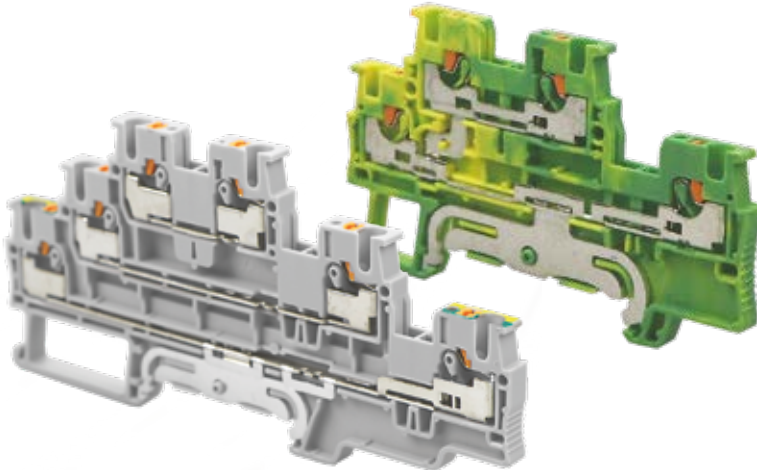
в продаже



## Расширение клемм с контактом PE

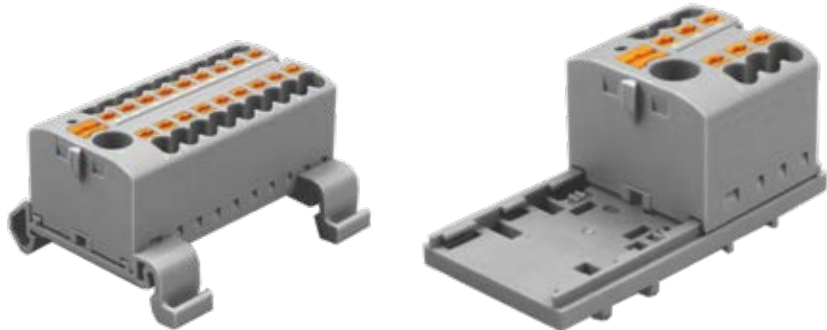
- Клемма трехпроводная заземляющая, 1.5 мм²
- Клемма четырехпроводная заземляющая, 1.5 мм²
- Клемма push-in трехуровневая с дополнительным проводником PE, 2.5 мм²

в продаже



# Клеммы и блоки для распределения потенциалов

в продаже



|                                                        |
|--------------------------------------------------------|
| Простота объединения и распределения потенциалов       |
| Компактная конструкция                                 |
| Высокие показатели скорости и плотности электромонтажа |
| Зажимы push-in                                         |
| Аксессуары для монтажа и маркировки                    |

# MTB8

расширение серии

в продаже



|                                           |
|-------------------------------------------|
| Степень защиты IP65                       |
| Кольцо головки из анодированного алюминия |
| Компактный корпус – моноблок              |
| Фиксация при помощи одной контргайки      |

# MTB4 и MTB5

новые модели двойных кнопок

в продаже



|                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP65                                                                                                            |
| Расширяемая контактная группа: до 3 блок-контактов в один ряд с возможностью расширения контактной группы до 9 блок-контактов. |
| Компактный LED-модуль устанавливается в один ряд с блок-контактами                                                             |
| Высокая механическая износостойкость (до 3 000 000 нажатий)                                                                    |

# MT-TS

сенсорные кнопки

в продаже



|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP68                                              |
| Ресурс 50 млн циклов                                             |
| Быстрота и удобство установки                                    |
| Полная герметичность устройства                                  |
| Исключен механический износ ввиду отсутствия механических частей |

# MT-OS

оптические переключатели

в продаже



|                                                                  |
|------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP65                                              |
| Ресурс более 1 млн срабатываний                                  |
| Отсутствие прямого контакта при переключении                     |
| Устойчивость к коррозии и сильным световым помехам               |
| Светодиодная индикация                                           |
| Исключен механический износ ввиду отсутствия механических частей |

# MT-PS

пьезоэлектрические кнопки

в продаже



|                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP68/IP69K                                                              |
| Ресурс 50 млн циклов                                                                   |
| Полная герметичность устройства: устойчивость к воде, пыли, маслу и агрессивным средам |
| Широкий температурный диапазон: -40...+75 °C                                           |
| Исключены ложные срабатывания                                                          |
| Исключен механический износ ввиду отсутствия механических частей                       |

# MTB4-LZ

расширение серии обще-  
промышленных концевых  
выключателей

в продаже



|                           |
|---------------------------|
| Степень защиты IP65       |
| Тип контактов 1 NO + 1 NC |
| Коммутируемый ток до 6 А  |
| Корпус металл/пластик     |
| Универсальное применение  |

# MTB4-HD

концевые выключатели  
для тяжелых условий

в продаже



|                                                  |
|--------------------------------------------------|
| Степень защиты IP66                              |
| Тип контактов 1 NO + 1 NC                        |
| Коммутируемый ток до 10 А                        |
| Корпус металл                                    |
| Повышенная механическая и коррозионная стойкость |

# MTB4-MS

расширение серии обще-  
промышленных концевых  
выключателей

в продаже



|                              |
|------------------------------|
| Степень защиты IP54          |
| Тип контактов 1 NO/1NC (COM) |
| Корпус пластик               |
| Коммутируемый ток до 10 А    |
| Компактный размер            |

# MTZ4-MS

мини-выключатели

в продаже



|                              |
|------------------------------|
| Степень защиты IP40          |
| Тип контактов 1 NO/1NC (COM) |
| Корпус пластик               |
| Коммутируемый ток до 15 А    |
| Высокая точность и ресурс    |
| Компактный размер            |

# MTC-DPZ

мембранные кабельные вводы

в продаже

|                                  |
|----------------------------------|
| Степень защиты IP65/IP66         |
| Высокая скорость монтажа         |
| Экономия монтажного пространства |
| Уплотнение и фиксация кабеля     |



# MTC-BES

щеточные кабельные вводы

в продаже

|                                                             |
|-------------------------------------------------------------|
| Высокая скорость монтажа                                    |
| Возможность монтажа нескольких кабелей с разными диаметрами |
| Нейлоновая щетка высокой плотности                          |
| Простота в установке и использовании                        |



# MT-WPC100-K

защитная крышка для ТРМ и ПР225

3 квартал 2026

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Высокая степень защиты IP67                             |
| Возможность контролировать сигналы устройств управления |
| Для щитовых приборов ОВЕН                               |



# MT-WPC18

защитная крышка для ПР200 и двух ТРМ (18 модулей)

3 квартал 2026

|                                                         |
|---------------------------------------------------------|
| Высокая степень защиты IP67                             |
| Возможность контролировать сигналы устройств управления |



# 140 дилеров и сервисных центров в РФ и ближнем зарубежье

**сервис** — сервисный центр

## Центральный ФО

**Александров**  
ТехПрибор  
+7 (499) 707-11-57

**Архангельск**  
ГК Синта  
sintagroup.ru  
+7 (8182) 47-52-63

**Белгород**  
ПКФ Теплогаз-КИП  
owen-pribor.ru  
+7 (4722) 34-16-36  
+7 (4722) 31-70-15

Центр КИП  
centrkip.ru  
+7 (4722) 34-65-47  
+7 (4722) 20-77-41

**Брянск**  
Электроснаб  
eltehbr.ru  
+7 (4832) 62-03-03  
+7 (4832) 62-10-15

**Владимир**  
Автоматика  
и системы связи  
aiss33.ru  
+7 (4922) 47-07-07  
+7 (4922) 38-19-50

ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (4922) 43-44-73

ОВЕН 33  
owen33.ru  
+7 (4922) 38-32-42

**Воронеж**  
ИП Щекин Андрей  
Борисович  
owenvtm.ru  
+7 (473) 244-91-49  
+7 (920) 211-43-92

ОВЕН-КИП  
kipsamara.ru  
+7 (473) 229-61-11

Триема  
triema.su  
+7 (473) 300-33-73

**Добрунь**  
ЭлектроСтрой  
faza.center  
+7 (4832) 400-100

**Иваново**  
Квазар  
ivanovo-privod.ru  
+7 (4932) 32-72-78  
+7 (4932) 32-64-64

ТехПрибор  
kipteh.ru  
+7 (4932) 48-31-28

Энергосервисный центр  
ivesc.ru  
+7 (4932) 32-45-05  
+7 (4932) 32-47-27

**Калуга**  
ИП Хангараева Н.В.  
owen-kaluga.ru  
+7 (4842) 59-16-83

**Кострома**  
КИП Центр  
kipcentr-k.ru  
+7 (4942) 51-45-66  
+7 (4942) 49-54-01

**Курск**  
Кварцоль  
kvartsol.ru  
+7 (4712) 58-12-75

**Липецк**  
Промэлектроника  
promel48.ru  
+7 (4742) 50-51-72  
+7 (4742) 50-51-73

Триема  
triema.su  
+7 (4742) 56-31-02

**Москва**  
МЕГАПРИБОР  
megapribor.biz  
+7 (495) 725-59-99  
+7 (495) 974-07-72

ТД ОВЕН  
owen.ru  
+7 (495) 64-111-56  
+7 (495) 221-60-64

Овен Комплект  
Автоматика  
owenkomplekt.ru  
+7 (495) 663-663-5  
8 (800) 600-49-09

**Мытищи**  
Энергопромавтоматика  
kipia.ru  
+7 (495) 710-70-37  
+7 (495) 710-70-38

**Тамбов**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (4752) 42-66-72

Комплексные решения  
owentmb.ru  
komresh.ru  
+7 (4752) 63-31-23  
+7 (4752) 637-711  
+7 (4752) 638-863

**Орел**  
ИП Цимерман Г.И.  
kip57.ru  
+7 (4862) 73-15-01  
+7 (4862) 63-01-05

**Рязань**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (4912) 20-20-56

КИП и Автоматика  
owen-ryazan.ru  
+7 (4912) 777-287  
+7 (910) 905-67-99

**Смоленск**  
Инженерный центр  
ОЛТА  
+7 (4812) 31-01-95  
+7 (4812) 31-22-71

Стройпроект-С  
kipia-sm.ru  
+7 (4812) 35-46-26  
+7 (4812) 35-05-87

**Тверь**  
Автоматика  
автоматика-тверь.рф  
+7 (4822) 31-09-16  
+7 (4822) 31-09-41

**Тула**  
АТМ Технолodge  
atm-tech.ru  
+7 (4872) 70-13-54  
+7 (4872) 701-345

**Ярославль**  
НПК Фазис **сервис**  
fazis-yar.ru  
+7 (4852) 58-80-85  
+7 (4852) 58-80-87  
+7 (4852) 58-09-69

## Южный ФО

**Армавир**  
Бином автоматик  
binomkip.ru  
+7 (86137) 333-66  
8 (800) 201-99-27

**Астрахань**  
Пневмо-Автоматика  
pnevmo-automatic.ru  
+7 (8512) 99-67-67  
+7 (8512) 62-16-16  
+7 (960) 854 53 45

**Волгоград**  
КИПАСО **сервис**  
kipaso.ru  
+7 (8442) 26-76-52  
+7 (917) 338-50-59

КОИРТ  
коирт.рф  
+7 (8442) 26-78-17  
+7 (961) 659-38-18

**Волжский**  
КИПАСО  
kipaso.ru  
+7 (8443) 21-53-33  
+7 (8443) 21-53-34

**Краснодар**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (861) 218-79-78

КИПСТЕР  
kipster.ru  
+7 (861) 205-88-38  
+7 (958) 609-70-99

САРОГЛИДИ-  
ЭЛЕКТРИК  
saroglidielectric.com  
8 (800) 700-43-13  
+7 (861) 232-75-62

Южный Бизнес-Союз  
kipovec.ru  
+7 (861) 268-34-37  
+7 (861) 267-54-40

**Майкоп**  
Фирма Теплодар  
exergy01.ru  
+7 (8772) 57-57-59

**Ростов-на-Дону**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (863) 333-21-93

Донские Измерительные  
Системы  
dis-rostov.ru  
+7 (863) 291-01-93  
+7 (863) 290-42-69

Спецарматура-Комплект  
specarmatura.ru  
8 (800) 100-87-95

**Цемдолина**  
Электро-Сервис  
saroglidielectric.com  
8 (800) 700-43-13  
+7 (861) 232-75-62

## Северо- Западный ФО

**Великий Новгород**  
НТС-ЭКО-Н ООО  
owen53.ru  
+7 (8162) 55-77-40  
+7 (8162) 55-69-49

**Вологда**  
Мелиус КОМПЛЕКТ  
melius35.ru  
+7 (8172) 26-78-75

**Калининград**  
Техприбор  
techpribor-kaliningrad.ru  
+7 (4012) 65-03-22  
+7 (4012) 65-38-33

**Мурманск**  
Коланга **сервис**  
kolanga.ru  
+7 (8152) 25-15-75

**Петрозаводск**  
Компания АТН  
+7 (8142) 78-27-12

**Псков**  
ОВЕН-ЭНЕРГО  
owen-energo.ru  
8 (800) 700-74-11  
+7 (911) 961-01-22

**Санкт-Петербург**  
ОВЕН Северо-запад  
**сервис**  
kipspb.ru  
+7 (812) 327-32-74  
+7 (812) 928-32-74

ОВЕН СПб  
ovenspb.ru  
+7 (812) 528-68-38  
+7 (812) 528-35-81  
+7 (812) 954-19-54

Элефант  
elefantkip.ru  
+ 7 (911) 195-94-01  
+ 7 (911) 920-37-15  
+ 7 (812) 241-14-96  
+ 7 (499) 344-65-00

Термоника  
термоника.рф  
+7 (812) 995-58-92  
+7 (812) 677-56-53

ЭНЕРГО-СНАБ СПБ  
**сервис**  
owen-prom.ru  
+7 (812) 313-26-27  
+7 (812) 407-19-92

**Сыктывкар**  
Свободные  
технологии  
+7 (908) 716-86-81

## Приволжский ФО

**Дзержинск**  
Техно-КИП  
техно-кип.рф  
+7 (8313) 23-38-05  
+7 (8313) 35-10-04

**Ижевск**  
СИСТЕМЫ  
АВТОМАТИЗАЦИИ  
kipdepo.ru  
+7 (3412) 52-92-98  
+7 (3412) 52-92-75  
+7 (3412) 52-93-39

Смарт-Инжиниринг  
smart-engineer.ru  
+7 (3412) 23-00-32

Уральский центр  
автоматизации  
ural-avtomatika.ru  
+7 (3412) 65-87-08

**Йошкар-Ола**  
ГК КИП-Комплект  
kip12.ru  
+7 (8362) 45-23-44  
+7 (8362) 45-32-44  
+7 (902) 737-91-92

**Казань**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (843) 216-00-95

Дельта-КИП  
owen.msk.ru  
+7 (843) 248-56-65  
+7 (843) 524-75-44  
+7 (843) 524-77-44

СОЮЗ-ПРИБОР  
souz-pribor.ru  
+7 (843) 203-92-79  
8 (800) 222-51-73

**Киров**  
Альфа-Пром **сервис**  
alfa-prom.ru  
+7 (8332) 54-20-84  
+7 (8332) 54-04-42

ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (833) 212-16-15

Энергис **сервис**  
energis.ru  
+7 (8332) 62-38-92  
+7 (8332) 51-75-45

**Набережные Челны**  
Интеграл Автоматика  
integral-avtomatika.ru  
+7 (8552) 51-94-42  
+7 (8552) 44-66-30

**Нижний Новгород**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (831) 437-89-90

Дельта-КИП **сервис**  
owen.msk.ru  
8 (800) 301-27-14  
+7 (991) 393-55-51

Спектр-Автоматика  
corpsa.ru  
+7 (831) 414-74-04  
+7 (903) 602-74-24

Термет  
termet.nnov.ru  
+7 (831) 291-53-30  
+7 (831) 270-43-73

Техно-КИП  
tehno-kip.ru  
техно-кип.рф  
+7 (831) 265-35-96  
+7 (831) 218-02-48

**Оренбург**  
ТД ПРОМАВТО-  
МАТИКА **сервис**  
promavtomatika56.ru  
+7 (3532) 66-73-73  
+7 (3532) 66-33-00

Оренбургпромавтоматика  
oren-prom.ru  
+7 (3532) 75-25-20

**Пенза**  
ГК ТДА-Электро **сервис**  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (8412) 45-88-88  
8 (800) 707-66-00

**Пермь**  
ПРИБОРЫ И СИСТЕМЫ  
КОНТРОЛЯ (ПРИСК) **сервис**  
pribor-perm.ru  
+7 (342) 215-91-42

ПРИБОРЫ КОНТРОЛЯ  
И ПРИВОД  
kip59.ru

+7 (342) 212-42-51  
+7 (342) 206-65-61  
+7 (342) 206-65-60  
+7 (8552) 51-94-42  
+7 (8552) 44-66-30

Приборы контроля-Пермь  
kipperm.ru  
+7 (342) 206-12-40  
+7 (342) 210-56-28

**Самара**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (846) 959-22-99

КИП-АС **сервис**  
kipsamara.ru  
+7 (846) 310-86-61  
+7 (846) 310-86-23

Метрология  
и Автоматизация  
ma-samara.com  
+7 (846) 247-89-19

**Саранск**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (8342) 32-51-30  
+7 (8342) 35-25-61  
+7 (342) 54-60-19

Дельта-КИП  
owen.msk.ru  
+7 (8342) 37-34-23  
+7 (8342) 333-666

**Саратов**  
Алгол-В  
algol-v.ru  
+7 (8452) 90-80-04  
+7 (3532) 66-73-73  
+7 (8452) 52-70-70

ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (452) 69-43-23

КИПАСО  
kipaso.ru  
+7 (8452) 34-78-24  
+7 (8452) 69-42-10

**Стерлитамак**  
ОВЕН-Уфа  
owen-ufa.ru  
+7 (347) 200-92-14

**Тольятти**  
ПромАвтоматика  
owentogliatti.narod.ru  
+7 (8482) 52-97-33  
+7 (8482) 53-20-28

**Ульяновск**  
ПОИСК **сервис**  
poisk-company.ru  
+7 (8422) 30-01-50

**Уфа**  
ГК ТДА-Электро  
tda-group.ru  
tda-owen.ru  
+7 (347) 200-05-43

ОВЕН-Уфа **сервис**  
owen-ufa.ru  
+7 (347) 214-93-14  
+7 (347) 200-92-14

ТД МетаТерм  
metaterm.ru  
+7 (347) 276-33-11  
+7 (347) 257-93-28

УралАвтоматика  
ustavka.ru  
+7 (347) 295-98-32

**Чебоксары**  
Дельта-КИП  
owen.msk.ru  
+7 (8352) 62-02-42  
+7 (8352) 495-222  
+7 (8352) 62-03-63

ПРИМЕХ  
mprivod.ru  
+7 (8352) 201-205  
+7 (967) 795-77-47

## Уральский ФО

**Екатеринбург**  
ГИГАТЕРМ  
gigaterm.ru  
+7 (343) 288-0-321

ОВЕН-Урал **сервис**  
owen-ural.ru  
+7 (343) 286-75-40

ТЕХКОМ-АВТОМАТИКА  
roskip.ru  
+7 (343) 385-04-34

ТД УЭТ  
uralenergotel.ru  
+7 (343) 228-18-62

Товарный дом  
ЭЛЕКОМ  
elecom-ural.ru  
+7 (343) 385-13-39

**Магнитогорск**  
ЭнергоКБ  
enkb.ru  
+7 (3519) 24-38-35

**Нижний Тагил**  
Прибор-ПК  
pribor-pk.ru  
+7 (3435) 34-23-80

**Сургут**  
Прибор-ТК  
pribortk.ru  
+7 (3462) 53-48-73  
+7 (3462) 96-97-73

**Тюмень**  
Алетейя салон  
автоматики  
kip72.ru  
+7 (3452) 50-07-40  
+7 (3452) 42-00-43

**Челябинск**  
Индельта  
indelta.ru  
+7 (351) 731-14-03  
+7 (351) 731-14-04  
+7 (351) 731-14-05

ИТЦ УКАВТ  
shop.ukavt.ru  
+7 (351) 700-75-17

ПКП Дельта  
Инжиниринг  
pkpdelta.ru  
+7 (351) 214-30-07

## Северо-Кавказский ФО

**Пятигорск**  
Солнечные  
технологии  
avtomat.eltehno.ru  
+7 (928) 341-40-24  
+7 (8793) 975-974

**Ставрополь**  
МаксПрофиЭлектро  
maxprofi.su  
+7 (8652) 73-94-63  
+7 (8652) 60-60-19

КИП-Юг  
кип-юг.рф  
+7 (9624) 42-12-25

## Сибирский ФО

**Барнаул**  
ТЕХКОМ-  
АВТОМАТИКА **сервис**  
roskip.ru  
+7 (3852) 59-08-07

**Бийск**  
Амрита  
АМРИТА-БИЙСК.РФ  
+7 (3854) 30-66-00  
+7 (3854) 45-01-13

**Иркутск**  
Автоматизация  
Сибири Трейд  
siberien.ru  
+7 (3952) 68-55-99  
+7 (3952) 68-11-22

Марс Стиль  
+7 (3952) 38-88-86  
+7 (3952) 38-88-87

**Кемерово**  
Промкомплект  
pro-com.ru  
+7 (3842) 57-00-55

**Краснообск**  
Сибхолод  
sibholod.ru  
+7 (383) 348-69-68  
+7 (383) 348-56-96

**Красноярск**  
Сибирь КИПИА Центр  
sibkip.com  
+7 (391) 291-39-52  
+7 (391) 292-81-14

**Новокузнецк**  
АВТОМАТИКА  
kipcentr.ru  
+7 (3843) 74-17-12  
+7 (951) 224-00-68

**Новосибирск**  
Джемини Электро  
gemin-electro.ru  
+7 (383) 325-31-81

Мерасиб  
merasib.ru  
+7 (383) 291-93-84  
+7 (383) 287-30-94

Приборика  
priborika.ru  
+7 (383) 363-55-00

ТСЦ Рэлсиб  
kip.su  
+7 (383) 383-02-94

**Омск**  
ИП Аракчеев В.И.  
+7 (913) 988-73-56  
+7 (3812) 78-13-74

ТСЦ Рэлсиб  
kip.su  
+7 (3812) 51-06-74  
+7 (3812) 30-62-23

**Прокопьевск**  
Прогресс  
kipcentr.ru  
+7 (3846) 69-55-05  
+7 (902) 759-02-40

**Северск**  
Сибавтоматика+  
sib-a.ru  
+7 (3823) 99-39-00

**Томск**  
ИП Зинченко Ю.А.  
owen.tomsk.ru  
+7 (3822) 22-62-04

Сибавтоматика+  
sib-a.ru  
+7 (3822) 90-08-09

**Улан-Удэ**  
Аква Сити  
(ИП Коденев В.В.)  
аквасити.пф  
+7 (3012) 200-151  
+7 (3012) 20-01-52

**Чита**  
Монтаж автоматики  
**сервис**  
skazis.ru  
+7 (3022) 71-06-71  
+7 (924) 270-98-86

## Армения

**Ереван**  
ИНДАСТРИАЛ  
КОМПОНЕНТС  
icomponents.am  
+374 10-45-00-35

## Беларусь

**Минск**  
Логопром-Сервис **сервис**  
logo-prom.by  
+375-17-361-39-00  
+375-17-871-95-68

ОВЕН-Техно  
owen.by  
+375 17 390 92 22  
+375 17 390 93 33  
+375 17 390 93 44  
+375 17 390 95 55  
+375 17 231 03 88  
+375 29 395 49 04  
+375 29 551 79 14

ПромКомплектПрибор  
rkr.by  
+375-17-336-337-0

## Грузия

**Батуми**  
Georgia Com LLC  
avtomatizacia.ge  
+995-59-145-8182

## Казахстан

**Алматы**  
АКЭТО **сервис**  
aketo.kz/owen  
+7 (727) 390-32-07  
+7 (727) 390-32-06

**Астана**  
Астана Ком  
astanacom.kz  
+7 (7172) 779-123  
+7 (708) 275-80-20  
+7 (7172) 779-179  
+7 (707) 779-01-50

**Актобе**  
Динар-Электромаш  
**сервис**  
dinar.kz  
+7 (7132) 51-67-78

**Семей**  
ИП Нуркенов М.Б  
+7 (7222) 44-23-06  
+7 (777) 154-00-26

**Караганда**  
Кастон **сервис**  
kaston.kz  
+7 (7212) 90-20-71  
+7 (771) 015-01-55

НПФ Эргономика  
ergonomika.kz  
+7 (7212) 90-94-89

**Павлодар**  
ТД Павлодарэнерго  
impulstd.kz  
+7 (7182) 20-58-85  
+7 (7182) 20-70-70

**Уральск**  
Петрол Тех Снаб  
pts-owen.kz  
+7 (7112) 53 73 35  
+7 (727) 390-32-06

## Кыргызстан

**Бишкек**  
Автоматизация  
automation.kg  
+996 (312) 36-57-31  
+996 (705) 73-74-39

Easy Life  
easylife.kg  
+996 779 880 186  
+996 552 080 128

## Молдавия

**Кишинев**  
ElectroTehnolmport  
electroimport.md  
+ (37322) 99-99-69  
+ (37322) 99-99-68  
+7 (079) 33-44-99

## Узбекистан

**Ташкент**  
BLUE STAR GROUP  
asu.uz  
+998-71-273-72-74  
+998-90-327-34-81

**Центральный офис**

+7 495 64-111-56  
+7 495 727-30-16  
8 800 775-6383

**Техподдержка**

8 800 775-63-83

**Самовывоз**

**и срочный ремонт**

1-я ул. Энтузиастов,  
15, стр. 1, Москва

**owen.ru**  
**+7 495 64-111-56**  
**sales@owen.ru**

