

ДАТЧИКИ И УСТРОЙСТВА АВТОМАТИКИ

Цены даны в рублях, с учетом НДС 20% и корректируются ежеквартально.

При крупных заказах предусмотрены скидки.

Датчики

| Модель | Основные параметры | Цена |
|---|--|--------|
| Датчики вибрации (ускорения) | | |
| ВД06А пьезоакселерометр со встроенным усилителем | 100мВ*с2/м, 0...50г, 1...8 000Гц, ICP | 13 220 |
| ВД06А-Ех (взрывозащита), пьезоакселерометр со встроенным усилителем | 100мВ*с2/м, 0...50г, 1...8 000Гц, ICP | 18 000 |
| ВД06А пьезоакселерометр со встроенным усилителем | с первичной Государственной поверкой | 20 400 |
| ВД06А-Ех (взрывозащита), пьезоакселерометр со встроенным усилителем | с первичной Государственной поверкой | 25 500 |
| ВД15 трёхосевой цифровой датчик вибрации | 10...1000 Гц, 0...100мм/с, ±2г до ±16г, 29*40 мм | |
| ВД15-1 трёхосевой цифровой датчик вибрации | разъёмное подключение, интерфейс RS-485 | 16 700 |
| ВД15-2 трёхосевой цифровой датчик вибрации | неразъёмное подключение, интерфейс RS-485 | 16 700 |
| ВД15-7 трёхосевой цифровой датчик вибрации | разъёмное подключение, с интерфейсом "RS-485", "токовая петля" и дискретным выходом сигнализации превышения виброскоростью аварийного порога | 19 650 |
| ВД15-8 трёхосевой цифровой датчик вибрации | неразъёмное подключение, с интерфейсом "RS-485", "токовая петля" и дискретным выходом сигнализации превышения виброскоростью аварийного порога | 19 650 |
| ВД15-9 трёхосевой цифровой датчик вибрации | разъёмное подключение, интерфейс «двухпроводная токовая петля» | 14 330 |
| ВД15-10 трёхосевой цифровой датчик вибрации | неразъёмное подключение, интерфейс «двухпроводная токовая петля» | 14 330 |
| УВИ-1 портативный переносной одноканальный виброметр | Позволяет измерять: виброускорение А (м/с2); виброскорость V (мм/с); виброперемещение S (мкм). | 43 000 |
| КМ-2, КМ-3 магнитное крепление | 25x25x26мм, усилие отрыва 12кг | 2 850 |
| КИ-1, крепление изолирующее | для гальванической развязки датчиков вибрации с креплением на шпильку М5 | 2 700 |
| Кабель к ВД15 с разъёмом | 1 метр. Каждый последующий 1 метр 150 руб. | 1 100 |
| Кабель к ВД06А с разъёмом | 1 метр. Каждый последующий 1 метр 60 руб. | 400 |
| Кабель к ВД06А-Ех с разъёмом | 1 метр. Каждый последующий метр 1100 руб. | 1 400 |
| Кабель к ВД06А с разъёмом и подключением к ИПВ-3/5 | 1 метр. Каждый последующий 1 метр 60 руб. | 700 |
| Переходная шпилька М5 | Возможны различные исполнения, в т.ч под заказ | 350 |
| Ключ-съёмник | Ключ для снятия магнитного крепления КМ2, КМ3. | 650 |
| ВД12 виброакселлерометр (исследовательский) | ±2г до ±16г, 27*19 мм, 6-3200 Гц, IP67 | 9 000 |
| Блоки питания светодиодных светильников | | |
| БПС-600 | Суммарное питание 365 - 445 В, ток 1,25 - 1,5 А. | 8 900 |
| Датчики влажности | | |
| СС06-1 пассивный датчик влажности | кондуктометрический датчик, диап. темп. -0...100 С, 45x24мм (длина шупа 26 мм) | 1 750 |
| СС06-50-1 пассивный датчик влажности | кондуктометрический датчик, диап. темп. -0...100 С, 69x24мм (длина шупа 50 мм) | 1 850 |

Устройства автоматки

| Модель | Основные параметры | Цена |
|---|--|--------|
| УКФ-4 устройство контроля фаз | пит. 380В/3фазн., контроль обрыва, перекоса фаз нагрузка 220В/0,6А, габ. разм. 90x53x60 мм | 2 990 |
| УЗД-7М в комплекте с датчиками тока устройство токовой защиты двигателя | устройство многофункциональной токовой защиты. габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка | |
| 1,5...15 А с датчиками тока | | 15 450 |
| 6,3...63 А с датчиками тока | | 16 250 |
| 30...300 А с датчиками тока | | 16 880 |
| 40...400 А с датчиками тока | | 17 600 |
| УЗД-7МИ в комплекте с датчиками тока устройство токовой защиты двигателя | устройство многофункциональной токовой защиты, с интерфейсным модулем (RS-232 или RS-485), габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка | |
| 1,5...15 А с датчиками тока | | 16 600 |
| 6,3...63 А с датчиками тока | | 19 300 |
| 30...300 А с датчиками тока | | 20 000 |
| 40...400 А с датчиками тока | | 20 600 |
| УЗД-7Д в комплекте с датчиками тока устройство токовой защиты двигателя насоса | устройство многофункциональной токовой защиты. габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка | |
| 1,5...15 А с датчиками тока | | 17 200 |
| 6,3...63 А с датчиками тока | | 17 900 |

| Модель | Основные параметры | Цена |
|--|---|-------------|
| 30...300 А с датчиками тока | | 18 600 |
| 40...400 А с датчиками тока | | 19 200 |
| УЗД-7ДИ в комплекте с датчиками тока устройство токовой защиты двигателя насоса | устройство многофункциональной токовой защиты с интерфейсным модулем (RS-232 или RS-485), габ. разм. 100x85x60, DIN-рейка | |
| 1,5...15 А с датчиками тока | | 19 600 |
| 6,3...63 А с датчиками тока | | 20 100 |
| 30...300 А с датчиками тока | | 20 700 |
| 40...400 А с датчиками тока | | 21 300 |
| УЗД-8Р устройство защиты двигателя | поддержка датчиков СС06, ТД, измер. изоляции, пит. 220 В габ. разм. 85x70x60, DIN-рейка, аналог УЗД-6К | 15 050 |
| УЗД-14 устройство защиты двигателя | поддержка датчиков СС06, ТД, измер. изоляции, пит. 220 В габ. разм. 70x86x61, DIN-рейка | 17 700 |
| УЗД-9 устройство защиты двигателя | Аналог УЗД-8Р. Дополнительно имеет выходы "сухой контакт", дублирующие индикаторы, для взрывозащищённых шкафов. | 13 400 |
| УЗД-11 в комплекте с датчиками тока адаптивное устройство токовой защиты двигателя | адаптивное устройство многофункциональной токовой защиты с предварительным измерением пусковых характеристик габ. разм. 105x86x60, DIN-рейка | |
| УЗД-11В, высоковольтное, напряжение до 350 В | Цена изделия +10% к модификации УЗД-11 | |
| 1...10 А с датчиками тока | | 21 600 |
| 8,4...84 А с датчиками тока | | 22 400 |
| 50...500 А с датчиками тока | | 23 200 |
| БСУ-3 (30 кОм) / БСУ-3 (10 кОм) блок сигнализации уровней для чистой воды (30 кОм) / для канализационной воды (10 кОм) | 4 уровня, электродные датчики, вых. реле 220В 2А, габ. разм. 85x70x60, DIN-рейка | 9 990 |
| Шкаф управления насосом 0,4-7,5 кВт ШАУ-02-039 (на основе УЗД-14) | | |
| 0,4 кВт | Защита от аварий двигателя насоса и управление им по двум дискретным сигналам типа «сухой контакт». Шкаф работает совместно с датчиками температуры и влаги, установленными в двигателе. | 25 500 |
| 0,75 кВт | | 26 500 |
| 1,1 кВт | | 27 000 |
| 1,5 кВт | Функции шкафа: защита насоса от короткого замыкания, от перегрева электродвигателя насоса, от перегрузки, от попадания воды в корпус насоса, защита при пробое изоляции | 27 000 |
| 2,2 кВт | обмоток двигателя, защита при неисправности датчиков температуры и влаги насоса. | 28 000 |
| 3 кВт | | 29 000 |
| 4 кВт | Дополнительные функции: выбор режима управления насосом, индикация состояния двигателя, индикация состояния датчиков, индикация аварийных ситуаций. | 29 000 |
| 5,5 кВт | | 29 900 |
| 7,5 кВт | | 30 500 |
| Модель | | |
| КНК-2-1 контроллер парогенераторов | питание 220В, ток потр. 45 мА, ток нагрузки 5А, цифровой индикатор, габ. разм.120x80x77 | 29 900 |
| ДНК-3 контроллер насосных станций с 2 насосами | питание 220В, ток потр. 45 мА, длительный ток нагрузки 1А, кратковременный ток нагрузки 40А, ЖКИ, габ. разм. 115X113x59 | 28 000 |
| ДНК-3И контроллер насосных станций с 2 насосами, Modbus- RTU | питание 220В, ток потр. 45 мА, длительный ток нагрузки 1А, кратковременный ток нагрузки 40А, ЖКИ, габ. разм. 115X113x59 | 29 500 |
| ДНК-4 контроллер насосных станций (до 4 насосов), Modbus- RTU | питание 220В, ток потр. 80мА, длительный ток нагрузки 6А, кратковременный ток нагрузки 15А, габ.разм. 144X96x85 | |
| 1 насос | | 34 500 |
| 2 насоса | | 35 800 |
| 3 насоса | | 37 200 |
| 4 насоса | | 38 600 |
| ДНК-4Д контроллер насосных станций (до 4 насосов), Modbus- RTU | Для повысительных насосных станций. Аппаратная реализация аналогична ДНК-4. | |
| 1 насос | | 34 500 |
| 2 насоса | | 35 800 |
| 3 насоса | | 37 200 |
| 4 насоса | | 38 600 |
| Фотореле ФР-95М | | 1 300 |
| ИПВ-3, измерительный преобразователь вибродатчика | модификации различаются пределами измерения виброскорости, наличием/отсутствием интерфейса, напряжением питания и др. | 14000-20000 |
| ИПВ-5, измерительный преобразователь вибродатчика | выход 4-20мА, 1 канал, интерфейс RS-485 | 19 800 |
| | выход 4-20мА, 2 канала, интерфейс RS-485 | 22 500 |
| БИ-1, блок индикации | преобразование данных из аналоговой формы в цифровую 4- 20мА, отображение данных на цифровом табло | 7 500 |
| УС-02, устройство связи | Необходимо для организации сквозного PLC-канала через трансформаторы и иные низкочастотные устройства | 1 900 |
| БИГ-2 | Блок защиты (искрогашения) и индикации | 900 |
| ФС-03 датчик освещенности | Для светильников типа ССП01 Street и ССП03 Шмель. | 1 200 |
| ФС-05 датчик освещенности | С защитой от повышенного напряжения питания | 1 950 |