

Шкаф управления и автоматики.



Дніпропетровськ, Україна

Производство шкафов управления (ШУ) и шкафов автоматики (ША)

Для полноценной автоматизации производственных процессов и организации систем жизнеобеспечения, безопасности и комфорта эффективней всего использовать щит управления (если необходима ручная регулировка параметров работы) или щит автоматики (если выполнение большинства функций возложено на запрограммированные микроконтроллеры). Именно шкаф управления (ШУ) для систем с регулярным ручной коррекцией работы оборудования и шкаф автоматизации (ША) являются базовыми единицами современной системы автоматизации освещения, отопительных систем и вентиляции. Также они выполняют управление фанкойлами, видеонаблюдением, системами пожаротушения, и, конечно, основными технологическими процессами с заданной точностью.

Производство шкафов управления и автоматики

Отказоустойчивость готового решения автоматизации производственных процессов или инженерных систем напрямую связана с качеством компонентов (релейных, силовых, микроконтроллерных), входящих в щит автоматики. Поэтому использование электротехнических и электронных компонентов, производимых SIEMENS, ETI, LSIS, EATON и других известных производителей, позволяет выпускать каждый щит управления с индивидуальной гарантией, что снижает затраты заказчика на обслуживание и регулярный ремонт данного оборудования.

Учитывая, что сборка щитов автоматики проходит в собственном производственном цеху под контролем специалистов, заказчик получает не только индивидуально спроектированный щит управления вентиляцией или шкаф управления технологической линией, но и послегарантийное обслуживание установленного комплекса автоматизации.

Шкаф автоматизации — основные функциональные возможности

Производство шкафов управления и автоматики позволяет разрабатывать и выпускать шкафы для организации полного производственного цикла и автоматизации основных технологических операций, что значительно увеличивает эффективность Вашего производства.

Щит автоматики обеспечивает:

- продолжительную и бесперебойную работу производственной линии либо станков по заранее согласованной программе;
- контроль состояния оборудования или сигналов датчиков (тепловых, сенсорных, механических и др.) с исполнением заданных переключений во избежание аварийных ситуаций. Шкаф автоматизации может подключаться к линии дистанционного управления для ручной корректировки из диспетчерской, к примеру, в системе видеонаблюдения;
- управление осветительными приборами, климатическими комплексами (щит управления вентиляцией) или внешними рабочими агрегатами (щит управления насосами), следуя заданным режимам и программам.

Шкафы управления и автоматики: готовые и индивидуальные решения

Кроме вышеназванных функций, шкаф автоматизации позволит резервировать систему электропитания и запускать резервные линии (дизель-электростанции) без вмешательства персонала, а значит, сохранить работоспособность производства в критические моменты. В щит управления также интегрируются индикаторы и КИП, явно определяющие состояние инженерных систем, что повышает удобство обслуживания.

ЧП МТС «ЭЛЕКТРОЩИТ» готов выполнить и внедрить проекты автоматизации инженерных систем с установкой защищенных ШУ и ША с учетом фактических потребностей заказчика. Это позволит создать необходимый щит автоматики или шкаф управления за короткий срок и подходящую стоимость, что позволит уменьшить производственные или эксплуатационные расходы сразу после их установки. Собственное производство шкафов управления и комплектация лучшими образцами релейной и микроконтроллерной техники позволяет оборудовать полнофункциональный шкаф автоматизации для любых задач и обеспечивать каждый щит управления гарантийным и послегарантийным обслуживанием.

ЧП МТС «ЭЛЕКТРОЩИТ» занимается комплексными поставками электротехнической продукции предприятиям и строительным организациям Украины.

Основные направления нашего предприятия:

*** изготовление электрощитового оборудования:

- панели распределительных щитов ЩО 90;
- автоматические конденсаторные установки АУКМ (КРМ);
- устройства автоматического ввода резерва АВР;
- распределительные пункты ПР, ПР11, ПР85, СПМ75, СПА77;
- вводно распределительные устройства ВРУ, УВР;
- шкафы управления ШУ, ШМУ, ЯУ5000;
- КТП, КТПГС, 2КТПГС, ячейки КСО-393 и др.

*** трансформаторы силовые (с хранения и новые) 25 – 25000 кВА: ТМ, ТМЗ, ТМГ, ТМН, ТДНС, ТРДН, ТС, ТСЗ, ТСГЛ, ТСЗГЛ и др.

*** кабельно-проводниковая продукция заводов Украины и России.

*** разъединители РЛНДз, РДЗ, РЛНз, РВЗ и др.

*** электрооборудование для объектов бытового и промышленного назначения.

Наши партнёры: EATON (Германия), ETI (Словения), LS Industrial Systems (Южная Корея) SIGMA ELEKTRIK (Турция), IKAR (Италия), HUYNDAI (Южная Корея), ИЭК, КЭАЗ (Россия), PF Промфактор, АСКО, Electro, Этал (Украина).

Price: Договірна

Тип оголошення:
Продам, продаж, продаю

Торг: --

**Николай Степанович Николай
Степанович**

(056)37-254-37

**Днепропетровск, ул.
Ударников 30, оф. 509.**