



Серверная стойка

ПАСПОРТ



ООО «Завод промышленной механизации»
г. Минск – 2021 г.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБОРУДОВАНИИ	4
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ.....	5
3. СОСТАВ ОБОРУДОВАНИЯ И ФУНКЦИОНАЛ	5
4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ	6
5. ХРАНЕНИЕ	6
6. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ	7
7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА	8
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН.....	9
8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ.....	10

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ОБОРУДОВАНИИ

Серверная стойка служит для коммутации оборудования между собой.

Она выполнена в модульном, передвижном, рэковом корпусе. Внешний вид на рисунке:



2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ ОБОРУДОВАНИЯ

2.1 Технические данные и характеристики оборудования

Технические данные и характеристики оборудования представлены в таблице 2.1.

Таблица 3.1 – Основные технические данные оборудования

№	Параметр	Значение
1	Способ монтажа	напольный
2	Габаритные размеры, мм.	1150*544*800
3	Материал корпуса	сталь
4	Принудительная вентиляция	есть
5	Напряжение питания	220VAC
6	Кнопка аварийного отключения	есть
7	Наличие глухих панелей, кабельных органайзеров, полки для монтажа оборудования	есть
8	Источник бесперебойного питания	есть
9	Распределение питания	есть
10	Коммутатор Ethernet	есть

3. СОСТАВ ОБОРУДОВАНИЯ И ФУНКЦИОНАЛ

3.1 Сервисная стойка в своем составе имеет следующие элементы системы управления:

- блок контроллера управления по сети EtherCAT;
- блок контроллера управления по сети DMX;
- коммутатор сигнала EtherCAT;
- коммутатор сигнала DMX;
- блок распределения питания для основной и дублированной линии связи.

3.2 Блоки контроллеров служат для связи сенсорных панелей со шкафами управления лебедок. Они обрабатывают всю информацию и контролируют все происходящие процессы. Для бесперебойной работы и безотказной работы внутри предусмотрена система принудительной вентиляции и система бесперебойного питания.

3.3 Все блоки выполнены в рэковом исполнении, расположены в рэковой стойке, каждый блок имеет свои разъемы для подключения питания, сетевую индикацию. Органы управления каждого элемента, а также индикация состояния и сети расположены на лицевой панели (для удобства эксплуатации).

3.4 Сам рэковый корпус, для защиты от постороннего вмешательства, выполнен в закрытом виде с ключевым доступом на передней дверце. Для визуального мони-

торинга текущего состояния серверной стойки передняя дверь выполнена в стеклянном варианте.

3.4 Кроме расположенных элементов в рэковой стойке имеется возможность размещения дополнительного оборудования, которое может быть интегрировано в существующую систему управления.

4. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ

4.1 Раз в полгода проводить осмотр контактных групп оборудования на предмет повышения температуры поверхности, наличие надежного контакта или посторонних шумов в работе. Проверить целостность питающих кабелей и кабелей управления, проверить пылезащищенность оборудования.

4.2 После длительного простоя, а также после капитального ремонта отдельных элементов оборудования, проводить первоначальный пуск с визуальным контролем корректной работы всех элементов стойки. Осмотр проводить специально обученным лицом, имеющего допуск по электробезопасности.

4.2 Результаты осмотра, виды выполненных работ и список замененных элементов заносить в специальный журнал осмотра и ремонта оборудования.

5. ХРАНЕНИЕ

Оборудование в законсервированном виде должно храниться в сухом, проветриваемом помещении при температуре окружающей среды от +5 °С до +40 °С и относительной влажности не более 60%.

6. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ



6.1 Общие указания

6.1.1 Эксплуатация оборудования возможна только после окончания всех монтажных и пуско-наладочных работ и подписания акта о готовности оборудования к работе и приемке заказчиком.

6.1.2 К обслуживанию оборудования могут быть допущены лица, изучившие данное руководство по эксплуатации и прошедшие производственный инструктаж по технике безопасности с последующей проверкой этих знаний. При эксплуатации оборудования должно быть обеспечено строгое соблюдение правил и инструкций по технике безопасности.

6.2 Требования к электробезопасности

6.2.1 Эксплуатацию электрооборудования необходимо осуществлять в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок, действующими в стране предприятия-заказчика оборудования.

6.2.2 ЗАПРЕЩАЕТСЯ работать на оборудовании с открытыми крышками коробок, дверками шкафов и ниш, в которых расположено электрооборудование.

6.2.3 ЗАПРЕЩАЕТСЯ производить устранение неисправностей электрооборудования лицами, не имеющими права обслуживания электроустановок.

6.2.4 ЗАПРЕЩАЕТСЯ устранять неисправности на оборудовании без снятия напряжения, если характер неисправности не требует ее устранения под напряжением.

В случае невыполнения обслуживающим персоналом требований техники безопасности, работник службы техники безопасности обязан принять все меры, вплоть до остановки и отключения оборудования и отстранения от работы обслуживающего персонала

7. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

7.1 Изготовитель гарантирует соответствие изделия установленным требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, в том числе при соблюдении установленных сроков и качества технического обслуживания и ремонта.

7.2 Гарантийный срок эксплуатации оборудования – 12 месяцев со дня отгрузки и при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

7.3 Гарантийный талон дает право на бесплатный ремонт оборудования Изготовителем в течение указанного срока.

7.4 Дата начала гарантийных обязательств должна соответствовать дате подписания акта приема-передачи оборудования.

7.5 Гарантийные обязательства не распространяются:

- на расходные материалы (светодиоды, элементы питания, предохранители, ключи, вставки замков и т.п.).

7.6 Гарантийные обязательства теряют силу:

- при отсутствии гарантийного талона;
- при наличии неисправностей оборудования, возникших по причине несоблюдения рекомендаций по эксплуатации оборудования;
- в случае нарушения сроков проведения регламентированного технического обслуживания;
- при внесении в конструкцию изменений без согласования с Изготовителем; в результате попыток устранить возникшие неисправности;
- при наличии внешних механических повреждений оборудования;
- вследствие несанкционированного подключения к оборудованию Изготовителя оборудования других производителей;
- в результате обстоятельств непреодолимой силы таких как: короткое замыкание, недопустимое повышение или понижения напряжения в питающей сети, обгорание, пожар, повреждение средствами пожаротушения, удар молнии, различного вида взрыв, военные действия, кража, стихийные бедствия, аварии автомобильного или др. вида транспорта и т.п.;
- вследствие нарушения целостности гарантийных пломб.

ПОДПИСИ СТОРОН

ПРЕДСТАВИТЕЛЬ:

ООО Завод промышленной механизации

Директор _____ Мизев В.Б.

_____ 2021 г.

ПОКУПАТЕЛЬ:

_____ 2021 г.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Гарантийное обслуживание изделия производится только при наличии оригинала настоящего Гарантийного талона, с печатями Изготовителя и Покупателя изделия.

1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия установленным требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, в том числе при соблюдении установленных сроков и качества технического обслуживания и ремонта.

2. Гарантийный срок эксплуатации изделия – 12 месяцев со дня отгрузки лебедки и при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

3. Гарантийный талон дает право на бесплатный ремонт оборудования Изготовителем в течение указанного срока.

4. Дата начала гарантийных обязательств должна соответствовать дате подписания ТТН.

5. Наличие полного комплекта поставки оборудования (в соответствии с таблицей) обязательно.

6. Гарантийные обязательства не распространяются:

- на оборудование, переданное в эксплуатацию другому лицу или проданное другому лицу;
- на расходные материалы (элементы питания, предохранители, ключи, вставки замков и т.п.).

7. Гарантийные обязательства теряют силу:

- при отсутствии гарантийного талона;

- при наличии неисправностей оборудования, возникших по причине несоблюдения рекомендаций по эксплуатации оборудования;

- в случае нарушения сроков проведения регламентированного технического обслуживания;

- при внесении в конструкцию изменений без согласования с Изготовителем; в результате попыток устранить возникшие неисправности;

- при наличии внешних механических повреждений оборудования;

- вследствие несанкционированного подключения к оборудованию Изготовителя оборудования других производителей;

- в результате обстоятельств непреодолимой силы таких как: короткое замыкание, недопустимое повышение или понижения напряжения в питающей сети, обгорание, пожар, повреждение средствами пожаротушения, удар молнии, различного вида взрыв, военные действия, кража, стихийные бедствия, аварии автомобильного или др. вида транспорта и т.п.;

- вследствие нарушения целостности гарантийных пломб.

Таблица – Комплектность

№ п/п	Обозначение	Наименование	Кол-во, шт.
1.	Серверная стойка	Серверная стойка	1
2.	Серверная стойка	Паспорт	1

Директор
ООО «Завод промышленной механизации»

Мизев В.Б.
(ФИО)

(Подпись)

С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.

Получатель

(ФИО)

(Подпись)

(Дата)

7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Серверная стойка изготовлена, испытана и признана годной к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 2021 г.

Подпись лиц, ответственных за приемку: _____ Мизев В.Б.

М.П.

ПРИМЕЧАНИЕ: Форму заполняет предприятие-изготовитель.



ООО «ЗАВОД ПРОМЫШЛЕННОЙ МЕХАНИЗАЦИИ»

Адрес:
ул. Я.Мавра, д. 47 корп. 1
г. Минск, 220015, Беларусь

р/с BY51BLBB30120691751207001001
в ЦБУ №537 г. Минск ОАО «Белинвестбанк»
код BLBBBY2X

УНП 691751207

Тел/Факс: +375 (17) 360-59-59
Тел: +375 (29) 614-44-45
(Viber, WhatsApp, FaceTime)

Email: info@lik.by
www.stage.lik.by