

Паспорт Гарантийный талон

Контроллер отсечных механизмов ASTRAL FLASH



Соответствует требованиям ГОСТ Р 51321.1-2000

Введение

Данный «Паспорт» предназначен для использования при монтаже, установке на месте эксплуатации и на весь период эксплуатации изделия.

1. Назначение: Контроллер ASTRAL FLASH служит для преобразования сигнала DMX-512 в сигналы управления четырьмя драйверами отсечных механизмов.
2. Условия эксплуатации
Нормальная эксплуатация декодера обеспечивается при следующих условиях:
 - температура окружающего воздуха от -5С до +50С;
 - относительная влажность воздуха не более 80% при температуре +20С и 50% при температуре +30С;
 - высота установки над уровнем моря не более 1000м;
 - при отсутствии механических нагрузок;
 - окружающая среда не взрывоопасная, не содержащая пыли, агрессивных газов и паров в концентрациях, разрушающих металл и изоляцию;
 - при транспортировании, хранении и установке температура окружающего воздуха от -20С до +50С;
 - проводники, подсоединяемые к изделию, не должны испытывать механических нагрузок, приводящих к сокращению их срока службы;
3. Основные технические характеристики:
 - номинальное постоянное рабочее напряжение 12-24 v DC;
 - четыре канала для управления шаговыми драйверами, каждый канал содержит два выхода типа открытый коллектор (STEP, DIR);
 - максимальная нагрузка 20mA на выход, максимальное коммутируемое напряжение 24 V;
 - вариант конструктивного исполнения – модульное;
 - электрическое подключение – винтовые клеммы;
 - монтаж на DIN рейку 35 мм;

- габариты: длина - 83мм; ширина - 52мм; высота - 63 мм.
- масса: 100г.

4. Комплект поставки

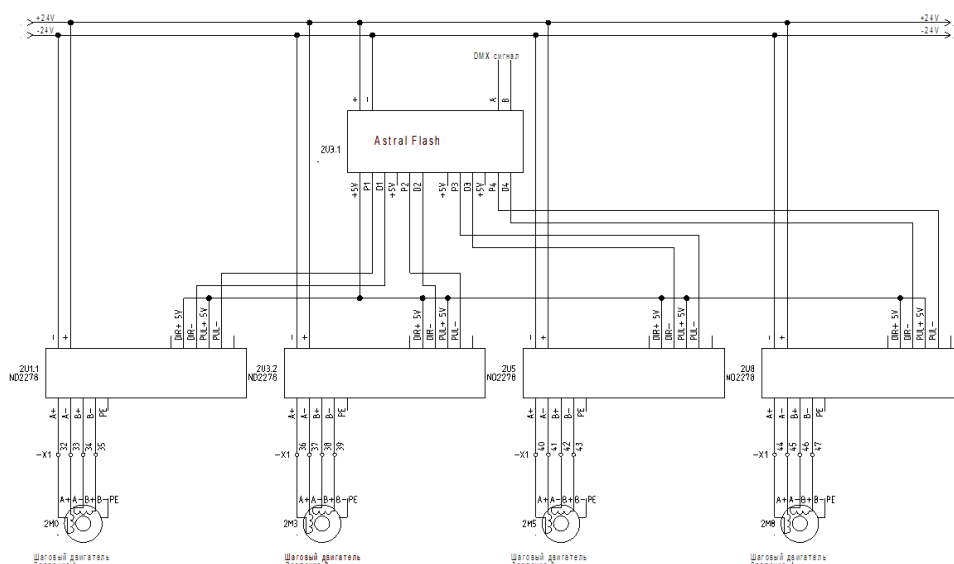
В комплект поставки входят:

- контроллер ASTRAL FLASH;
- паспорт;

5. Требования безопасности: Все работы должны производиться квалифицированными специалистами. Соблюдать безопасность общестроительных работ.

Монтаж изделия: Перед началом монтажа необходимо визуально проверить целостность изделия. Установить декодер на DIN- рейку. Подключить провода. Подключение следует производить согласно схеме на рис.2.

рис. 2



6. Эксплуатация

На лицевой стороне расположены две кнопки, светодиодный индикатор и четырехзначный семи-сегментный цифровой индикатор. Имеется так же клеммник для внешних подключений: питания, DMX сигнала, выходов типа открытый коллектор. С помощью меню задают параметры работы контроллера.

Мигание светодиодного индикатора свидетельствует о наличии сигнала DMX.

С помощью кнопок ESC (-) и ENTER (+) производится перемещение по меню, изменение режимов и параметров. На светодиодном индикаторе отображаются текущие показания.

Выбор меню происходит коротким нажатием кнопки. Вход и выход из меню длинным нажатием. Все параметры сохраняются при отключении питания.

Меню декодера ASTRAL FLASH:

0 – изменение DMX адреса.

1 – управление каналом 1 в ручном режиме =0 заслонка закрыта, =1 заслонка открыта.

2 – управление каналом 2 в ручном режиме =0 заслонка закрыта, =1 заслонка открыта.

3 – управление каналом 3 в ручном режиме =0 заслонка закрыта, =1 заслонка открыта.

4 – управление каналом 4 в ручном режиме =0 заслонка закрыта, =1 заслонка открыта.

5 – регулировка яркости дисплея от 0 до 7. = 0 минимальная яркость, = 7 максимальная яркость.

7. Гарантии изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие изделия ГОСТ Р 51321.1-2000

При соблюдении Потребителем условий транспортирования, хранения, и эксплуатации, предприятие гарантирует безотказную работу изделия в течение одного года со дня ввода в эксплуатацию, но не более двух лет с даты продажи.

Изготовитель осуществляет гарантийное обслуживание изделий, вышедших из строя, на следующих условиях:

- в течение гарантийного срока Изготовитель обязуется осуществлять гарантийный ремонт изделия в случае обнаружения заводского брака;
- гарантия осуществляется при предъявлении паспорта изделия, заверенного печатью Торгующей организации, с указанной датой продажи;

Изготовитель оставляет за собой право прервать гарантию в следующих случаях:

- нарушение правил эксплуатации и режимов, приводящих к потере работоспособности изделия;

- внешние повреждения, повлекшие за собой потерю работоспособности изделия;
- при аннулировании гарантийных обязательств, ремонт может быть произведен в платном порядке, без восстановления или продления гарантии;
Демонтаж Потребителем вышедшей из строя части оборудования для доставки в гарантийный ремонт, и последующий монтаж не влечет за собой прекращения гарантийных обязательств Изготовителя.
Спорные вопросы, касающиеся неработоспособности изделия, решаются независимой экспертизой. Экспертиза оплачивается Изготовителем - в случае необходимости проведения гарантийного ремонта, или Потребителем - в случае нарушения условий гарантии.

Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства распространяются только на изделия, установленные и эксплуатируемые в соответствии с требованиями настоящего паспорта на изделие.

Производитель выполняет бесплатный ремонт изделия и (или) его частей в течение всего гарантийного срока эксплуатации при обнаружении в изделии дефектов производственного происхождения.

Все дефектные изделия, замененные при гарантийном ремонте, являются собственностью производителя и не могут быть оставлены Потребителю.

Гарантийные обязательства не распространяются:

- на изделия, получившие повреждения от небрежного обращения или неправильного монтажа;
- на изделия, вскрытые или подвергнутые ремонту не уполномоченными на это организациями или лицами, а также подвергнутые самостоятельному ремонту или при изменении внутреннего устройства;
- на изделия, получившие повреждения при превышении максимально допустимого давления и диапазона температур эксплуатации;
- на изделия, получившие повреждения из-за подключения к несоответствующей электросети;
- на изделия, эксплуатирующиеся без защитных устройств;
- на изделия, получившие повреждения от огня, в результате аварии, стихийных бедствий или событий, приравненных к таковым;
- на части изделий, подверженных естественному износу (лампочки, мембраны, кварцевые трубки, УФ-лампы и т.п.).

Отметка о введении оборудования в эксплуатацию:

Компания _____

Дата введения в эксплуатацию " ____ " _____ 20____ г.

Подпись: _____

При покупке оборудования требуйте оформления гарантийного талона. При вводе в эксплуатацию оборудования авторизованными сервисными службами должен быть составлен сервисный протокол и сделана соответствующая запись в гарантийном талоне.

Модель: _____

Артикул: _____

Количество в партии (поставке): _____

Гарантийный срок: _____ с момента продажи.

Дата продажи: _____

Продавец: _____

М.П.

Внешний вид, целостность электрического кабеля и комплектность оборудования проверены в моем присутствии, претензий не имею.

(подпись покупателя) _____

Сервисный центр:

ООО «Астрал Аквадизайн»

115230, Москва, Электролитный проезд, д. 3, стр. 79