

MOS.Q

ПАСПОРТ ПРОДУКТА



1. Общие сведения.

IMG MOS.Q- декодер DMX-512 для трансляции DMX-512 сигнала ШИМ(PWM) устройствам. Изолированный DMX-интерфейс. Интерфейс DMX оснащен схемами защиты от перегрузки по току и защита от перенапряжения.

2. Основные характеристики

Питание 12-24VDC

4 канала, ток нагрузки 4x6A, общая мощность нагрузки 288 - 1152W

Климатическое исполнение IP68

Протокол управления DMX/RDM

Рабочая температура: -10°C ~ +55°C

Рабочая влажность: 5%-90%

Температура хранения: -40°C ~ +70°C

Влажность при хранении: 5%-90% без конденсации

Артикул	Наименование	Система управления	Входное напряжение	Размер, мм	Степень защиты	Вес, кг
559-001	MOS.Q_4 RDM	DMX/RDM	DC12-24V	50x40x30	IP68	0,15кг

3. Установка и подключение

ВНИМАНИЕ! Во избежание поражения электрическим током, перед началом всех работ отключите электропитание. Все работы должны проводиться только квалифицированным специалистом.

- 3.1. Извлеките устройство из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 3.2. Подключите декодер согласно схеме (рисунок 1).
- 3.3. Убедитесь, что схема собрана правильно, везде соблюдена полярность подключения, и провода нигде не замыкаются.
- 3.4. Включите питание системы.
- 3.5. Произведите настройку декодера.

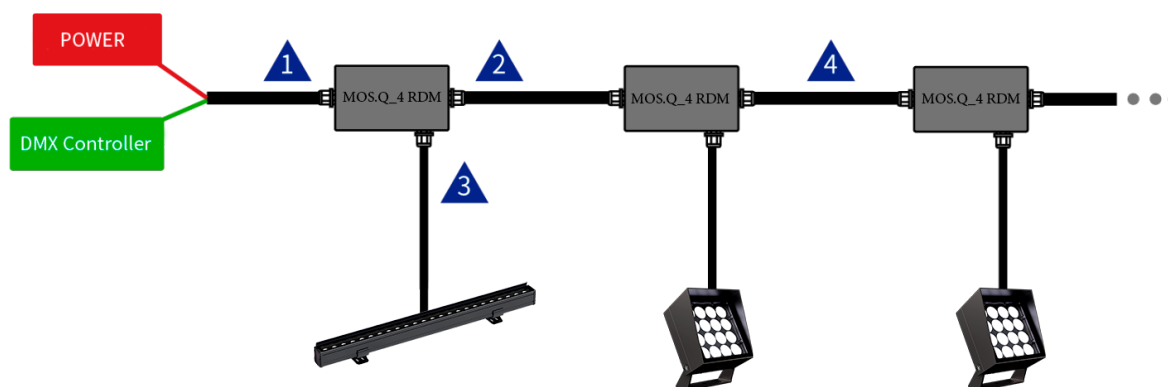


Рисунок 1. Схема подключения MOS.Q

4. Обязательные требования и рекомендации по эксплуатации.

4.1. Соблюдайте условия эксплуатации оборудования:

- температура окружающего воздуха от -40° до +70° С;
- относительная влажность воздуха не более 90% при +20° С, без конденсации влаги;
- отсутствие в воздухе паров и примесей агрессивных веществ (кислот, щелочей и пр.).

4.2. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ32144-2013, ГОСТ29322-2014.

4.3. Для естественной вентиляции обеспечьте не менее 20см свободного пространства вокруг источника питания.

4.4. Не допускается установка вблизи нагревательных приборов или горячих поверхностей/

4.5. Не допускайте размещения устройства в местах, где возможно скопление влаги, осадков.

4.6. Соблюдайте полярность подключения и соответствие проводов и клемм “фаза”, “ноль” и “заземление” для всего оборудования системы.

4.7. Не объединяйте выходы двух и более источников питания.

4.8. Монтаж производится с учетом возможности доступа для последующего обслуживания оборудования. Не устанавливайте оборудование в места, доступ к которым будет невозможен.

5. Требования безопасности.

5.1. Конструкция изделия удовлетворяет требованиям электро- и пожарной безопасности по ГОСТ 12.2.007.0-75.

5.2. Монтаж изделия должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением требований техники безопасности.

5.3. Перед монтажом убедитесь, что все оборудование обесточено.

5.4. Незамедлительно прекратите эксплуатацию устройства и отключите его от сети при возникновении следующих ситуаций:

- повреждение или нарушение изоляции кабелей или корпуса источника питания;
- дым, пар или звук треска;
- погасание, мигание или ненормальное свечение подключенных источников света;
- появление постороннего запаха;
- осязаемое повышение температуры корпуса источника питания.

6. Гарантийные обязательства.

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям действующей технической документации и обязательным требованиям государственных стандартов.

6.2. Гарантийный срок изделия - 60 месяцев с даты передачи потребителю, если иное не предусмотрено договором. Если дату передачи установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления изделия.

6.3. В случае выхода изделия из строя потребитель вправе предъявить требования в течение гарантийного срока при наличии товарного или кассового чека, а также отметки о продаже в паспорте изделия.

6.4. Требования предъявляются по месту приобретения изделия.

6.5. Гарантийные обязательства не распространяются на изделия, имеющие механические повреждения или признаки нарушения потребителем правил хранения, транспортирования или эксплуатации.

6.6. Производитель вправе вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие качество изделия и его основные параметры.

7. Транспортировка и хранение.

7.1. Размещение и крепление в транспортных средствах упакованных изделий должны обеспечивать их устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.

7.2. После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, изделие должно быть выдержано в упаковке в нормальных условиях не менее 6 часов.

7.3. Изделия должны храниться в сухом помещении в заводской упаковке при температуре окружающей среды от 0° до 50°С и влажности не более 70% при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей.

8. Комплектация.

8.1. Декодер - 1 шт.

8.2. Паспорт - 1 шт.

8.3. Упаковка - 1 шт.

9. Сведения об утилизации.

9.1. По истечении срока службы (эксплуатации) изделие не представляет опасности для жизни, здоровья людей и окружающей среды.

9.2. Утилизация осуществляется в соответствии с требованиями действующего законодательства.

10. Сведения о сертификации.

Изделие имеет сертификат соответствия ЕАЭС RU C-RU.НН06.В.00049/22

Серия RU № 0352946

Срок действия с 16.11.2022 по 15.11.2027

Изготовитель: ООО "АЙЭМДЖИ-РУС" 107023, Россия, город Москва, улица Электrozаводская, дом 21, строение 8

Официальный представитель: ООО "АЙЭМДЖИ" 125445, Россия, город Москва, Ленинградское шоссе, дом 69, корпус 1, помещение 18

Дата производства _____

Изделие (партия изделий) изготовлено (а) в соответствии с действующей технической документацией и признано (а) годным(ой) для эксплуатации.

МП _____
личная подпись

П.В. Мельник _____
расшифровка подписи