

БЛОК ПИТАНИЯ СЕРИИ ITALICA LUCE

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ, ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ПАСПОРТ

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

БЛОК ПИТАНИЯ ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ПРЕОБРАЗОВАНИЯ ПЕРЕМЕННОГО НАПРЯЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СЕТИ В СТАБИЛИЗИРОВАННОЕ ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ И ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ПИТАНИЯ СВЕТОДИОДНЫХ ЛЕНТ, СВЕТОДИОДНЫХ МОДУЛЕЙ, ДЕКОРАТИВНОГО, ИНТЕРЬЕРНОГО, АРХИТЕКТУРНОГО И РЕКЛАМНОГО СВЕТОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

ИЗДЕЛИЕ ПРЕДНАЗНАЧЕНО ДЛЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ЛИБО В СУХИХ ТЕХНИЧЕСКИХ ЗОНАХ, ИСКЛЮЧАЮЩИХ ПРЯМОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ ВЛАГИ, АТМОСФЕРНЫХ ОСАДКОВ, КОНДЕНСАТА, ТОКОПРОВОДЯЩЕЙ ПЫЛИ И АГРЕССИВНЫХ СРЕД. СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ КОРПУСА – IP20.

БЛОК ПИТАНИЯ ЯВЛЯЕТСЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИМ ИЗДЕЛИЕМ И ДОЛЖЕН ПРИМЕНЯТЬСЯ ТОЛЬКО ПО НАЗНАЧЕНИЮ, С СОБЛЮЖДЕНИЕМ ТРЕБОВАНИЙ НАСТОЯЩЕГО ПАСПОРТА, ИНСТРУКЦИИ ПО МОНТАЖУ, ПРАВИЛ ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТИ И ТРЕБОВАНИЙ ПРИМЕНИМЫХ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ.

2. МОДЕЛЬНЫЙ РЯД И ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Артикул	ВХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ	ВЫХОДНОЙ ТОК	МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ	РЕКОМЕНДУЕМАЯ НАГРУЗКА	КПД	ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ	ЧАСТОТА СЕТИ	СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ	ГАРАНТИЯ (ЛЕТ)
IT-0003096-L	100-265V	12V	5A	60W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002600-L	100-265V	24V	2.5A	60W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002601-L	100-265V	12V	8.3A	100W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002602-L	100-265V	24V	4.1A	100W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002603-L	170-265V	12V	12.5A	150W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002604-L	170-265V	24V	6.25A	150W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002605-L	170-265V	24V	8.3A	200W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ
IT-0002606-L	170-265V	24V	12.5A	300W	ДО 80%	90%	+5...+30°C	50/60 HZ	IP 20	5 ЛЕТ

3. УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

ВНИМАНИЕ!
ВО ИЗБЕЖАНИЕ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТ ОТКЛЮЧИТЕ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ. ВСЕ РАБОТЫ ДОЛЖНЫ ПРОВОДИТЬСЯ ТОЛЬКО КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТОМ.

- 3.1. ИЗВЛЕКИТЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ИЗ УПАКОВКИ И УБЕДИТЕСЬ В ОТСУТСТВИИ МЕХАНИЧЕСКИХ ПОВРЕЖДЕНИЙ.
- 3.2. УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ВЫХОДНОЕ НАПРЯЖЕНИЕ И МОЩНОСТЬ ИСТОЧНИКА СООТВЕТСТВУЮТ ПОДКЛЮЧАЕМОЙ НАГРУЗКЕ.
- 3.3. ЗАКРЕПИТЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ В МЕСТЕ УСТАНОВКИ.
- 3.4. ПОДКЛЮЧИТЕ НАГРУЗКУ К ВЫХОДНЫМ КЛЕММАМ, ОБОЗНАЧЕННЫМ СИМВОЛАМИ «V+», «V-», СТРОГО СОБЛЮДАЯ ПОЛЯРНОСТЬ. РАВНОМЕРНО РАСПРЕДЕЛЯЙТЕ НАГРУЗКУ МЕЖДУ ВЫХОДНЫМИ КЛЕММАМИ.
- 3.5. ПОДКЛЮЧИТЕ К ВХОДНЫМ КЛЕММАМ, ОБОЗНАЧЕННЫМ СИМВОЛАМИ «L» И «N», ПРОВОДА ЭЛЕКТРОСЕТИ, СОБЛЮДАЯ МАРКИРОВКУ.
- 3.6. ПОДКЛЮЧИТЕ К КЛЕММЕ « $\equiv$ » ПРОВОД ЗАЩИТНОГО ЗАЗЕМЛЕНИЯ.

4. ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ И РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ВНИМАНИЕ!
НЕ ДОПУСКАЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ СОВМЕСТНО С ДИММЕРАМИ (РЕГУЛЯТОРАМИ ОСВЕЩЕНИЯ)!

- 4.1. СОБЛЮДАЙТЕ УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОБОРУДОВАНИЯ:
ЭКСПЛУАТАЦИЯ ТОЛЬКО ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ;
ТЕМПЕРАТУРА ОКРУЖАЮЩЕГО ВОЗДУХА ОТ +5 ДО +32°C;
ОТНОСИТЕЛЬНАЯ ВЛАЖНОСТЬ ВОЗДУХА НЕ БОЛЕЕ 90% ПРИ +20 °C, БЕЗ КОНДЕНСАЦИИ ВЛАГИ;
ОТСУТСТВИЕ В ВОЗДУХЕ ПАРОВ И ПРИМЕСЕЙ АГРЕССИВНЫХ ВЕЩЕСТВ (КИСЛОТ, ЩЕЛОЧЕЙ И ПР.).
- 4.2. ДЛЯ ЕСТЕСТВЕННОЙ ВЕНТИЛЯЦИИ ОБЕСПЕЧЬТЕ НЕ МЕНЕЕ 20 СМ СВОБОДНОГО ПРОСТРАНСТВА ВОКРУГ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ. ПРИ НЕВОЗМОЖНОСТИ ОБЕСПЕЧИТЬ СВОБОДНОЕ ПРОСТРАНСТВО ИСПОЛЬЗУЙТЕ ПРИНУДИТЕЛЬНУЮ ВЕНТИЛЯЦИЮ.
- 4.3. НЕ НАГРУЖАЙТЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ БОЛЕЕ 80% ОТ ЕГО МАКСИМАЛЬНОЙ МОЩНОСТИ. УЧИТЫВАЙТЕ, ЧТО С ПОВЫШЕНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ МАКСИМАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ СНИЖАЕТСЯ.
- 4.4. НЕ ЗАКРЫВАЙТЕ ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ ОТВЕРСТИЯ ИСТОЧНИКА.
- 4.5. НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ВБЛИЗИ НАГРЕВАТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ ИЛИ ГОРЯЧИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ.
- 4.6. ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ В СИСТЕМЕ НЕКОЛЬКИХ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ИХ ВЛОТНУЮ ДРУГ К ДРУГУ.
- 4.7. НЕ РАСПОЛАГАЙТЕ ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ ВЛОТНУЮ К НАГРУЗКЕ ИЛИ НА НЕЙ.
- 4.8. НЕ ДОПУСКАЙТЕ ПОПАДАНИЯ ВОДЫ, ГРЯЗИ И МЕЛКИХ ПРЕДМЕТОВ ВНУТРЬ ИСТОЧНИКА, А ТАКЖЕ ОБРАЗОВАНИЯ КОНДЕНСАТА.
- 4.9. НЕ СОЕДИНЯЙТЕ ПАРАЛЛЕЛЬНО ВЫХОДЫ ДВУХ И БОЛЕЕ ИСТОЧНИКОВ ПИТАНИЯ.
- 4.10. ПРИ ВЫБОРЕ МЕСТА УСТАНОВКИ ИСТОЧНИКА ПРЕДУСМОТРИТЕ ВОЗМОЖНОСТЬ ОБСЛУЖИВАНИЯ. НЕ УСТАНАВЛИВАЙТЕ ИСТОЧНИК В МЕСТАХ, ДОСТУП К КОТОРЫМ БУДЕТ ВПОСЛЕДСТВИИ НЕВОЗМОЖЕН.
- 4.11. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

НЕИСПРАВНОСТЬ	ПРИЧИНА	МЕТОД УСТРАНЕНИЯ
ИСТОЧНИК НЕ ВКЛЮЧАЕТСЯ	НЕТ КОНТАКТА В СОЕДИНЕНИЯХ	ПРОВЕРЬТЕ ВСЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ
	ПЕРЕПУТАНЫ ВХОД И ВЫХОД	В РЕЗУЛЬТАТЕ ТАКОГО ПОДКЛЮЧЕНИЯ ИСТОЧНИК НАПРЯЖЕНИЯ ВЫХОДИТ ИЗ СТРОЯ. ЗАМЕНИТЕ ИСТОЧНИК - СЛУЧАЙ НЕ ЯВЛЯЕТСЯ ГАРАНТИЙНЫМ
	НЕПРАВИЛЬНАЯ ПОЛЯРНОСТЬ ПОДКЛЮЧЕНИЯ НАГРУЗКИ	ПОДКЛЮЧИТЕ НАГРУЗКУ, СОБЛЮДАЯ ПОЛЯРНОСТЬ. ЕСЛИ ПРОБЛЕМА НЕ РЕШЕНА, ЗАМЕНИТЕ НАГРУЗКУ
САМОПРОИЗВОЛЬНОЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ И ВЫКЛЮЧЕНИЕ	ПРЕВЫШЕНА МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ	УМЕНЬШИТЕ НАГРУЗКУ ИЛИ ЗАМЕНИТЕ ИСТОЧНИК НАПРЯЖЕНИЯ НА БОЛЕЕ МОЩНЫЙ
	В НАГРУЗКЕ ПРИСУТСТВУЕТ КОРОТКОЕ ЗАМЫКАНИЕ (КЗ)	ВНИМАТЕЛЬНО ПРОВЕРЬТЕ ВСЕ ЦЕПИ НА ОТСУТСТВИЕ КЗ
ТЕМПЕРАТУРА КОРПУСА БОЛЕЕ +70 °С	ПРЕВЫШЕНА МАКСИМАЛЬНО ДОПУСТИМАЯ МОЩНОСТЬ НАГРУЗКИ	УМЕНЬШИТЕ НАГРУЗКУ ИЛИ ЗАМЕНИТЕ ИСТОЧНИК НА БОЛЕЕ МОЩНЫЙ
	НЕДОСТАТОЧНОЕ ПРОСТРАНСТВО ДЛЯ ОТВОДА ТЕПЛА	ПРОВЕРЬТЕ ТЕМПЕРАТУРУ СРЕДЫ, ОБЕСПЕЧЬТЕ ВЕНТИЛЯЦИЮ

5. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 5.1. МОНТАЖ ОБОРУДОВАНИЯ ДОЛЖЕН ВЫПОЛНЯТЬСЯ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМ СПЕЦИАЛИСТОМ С СОБЛЮДЕНИЕМ ВСЕХ ТРЕБОВАНИЙ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ.
- 5.2. ВНИМАТЕЛЬНО ИЗУЧИТЕ ИНСТРУКЦИЮ ПО МОНТАЖУ И УСТАНОВКЕ И НЕУКОСНИТЕЛЬНО СЛЕДУЙТЕ ВСЕМ ТРЕБОВАНИЯМ И РЕКОМЕНДАЦИЯМ.
- 5.3. ПЕРЕД МОНТАЖОМ УБЕДИТЕСЬ, ЧТО ВСЕ ОБОРУДОВАНИЕ ОБЕСТОЧЕНО.
- 5.4. ЕСЛИ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ИЗДЕЛИЕ НЕ ЗАРАБОТАЛО ДОЛЖНЫМ ОБРАЗОМ, ВОСПОЛЬЗУЙТЕСЬ ТАБЛИЦЕЙ ВОЗМОЖНЫХ НЕИСПРАВНОСТЕЙ. ЕСЛИ САМОСТОЯТЕЛЬНО УСТРАНИТЬ НЕИСПРАВНОСТЬ НЕ УДАЛОСЬ, ОБЕСТОЧЬТЕ ИЗДЕЛИЕ И СВЯЖИТЕСЬ С ПОСТАВЩИКОМ.

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 ИЗМЕНЕНИЯ В КОНСТРУКЦИЮ ИЗДЕЛИЯ, НЕ УУХУДАШАЮЩИЕ 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. ИСТОЧНИК ПИТАНИЯ – 1 ШТ.
- 8.2. ПАСПОРТ И КРАТКАЯ ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ – 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. ИНФОРМАЦИЯ О ПРОИСХОЖДЕНИИ ТОВАРА

- 10.1. ИЗГОТОВИТЕЛЬ/MANUFACTURER: SINO EXPORT CO. LTD. Room 208, No. 6 Matougang Street, Baiyun District, Guangzhou, China
- 10.2. ИМПОРТЕР: ИП АБАКАРОВ ЭЛЬДАР АБИДИНОВИЧ. АДРЕС: РФ, РЕСПУБЛИКА ДАГЕСТАН, Г. БУЙНАКСК, УЛ. ШАМИЛЯ, ДОМ 136, КВ.5
- 10.3. ДАТУ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СМ. НА УПАКОВКЕ.