

7. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 При длительном хранении источник постоянного тока должен быть упакован в штатную упаковку и храниться в помещениях с воздушной средой, свободной от активных химических паров с пониженным содержанием пыли. В помещении должна быть температура в пределах от -50°C до +80°C и относительная влажность не более 95%.

7.2 При транспортировании должны быть приняты меры, предохраняющие источник постоянного тока от повреждений (соответствующая упаковка, защита от осадков, осторожная погрузка и выгрузка).

8. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- | | |
|--|---------|
| - источник постоянного тока НИПТ-110350Н | 200 шт. |
| - паспорт | 1 шт. |
| - упаковочная тара | 1 шт. |

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие источника постоянного тока техническим характеристикам, при соблюдении покупателем правил эксплуатации, хранения и транспортировки.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня продажи, но не более 5 лет от даты изготовления.

9.3 В течение гарантийного срока эксплуатации источника постоянного тока, в случае нарушения его работоспособности, покупатель имеет право на бесплатную замену по предъявлению настоящего паспорта и гарантийного талона. Источник ремонту не подлежит.

9.4 В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на источник постоянного тока, замена неработоспособного источника производится за счет покупателя, если он эксплуатирует, хранит и транспортирует источник с нарушениями требований настоящего паспорта.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Источник постоянного тока НИПТ-110350Н

Дата выпуска:

Дата продажи:

Адрес для предъявления претензий:
ООО ТД «НЕОН-ЭК», тел. (812) 335-00-65
199004, Санкт-Петербург, а/я 24
E-mail: neon@e-neon.ru

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ИСТОЧНИК ПОСТОЯННОГО ТОКА

НИПТ-110350Н

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

7. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

7.1 При длительном хранении источник постоянного тока должен быть упакован в штатную упаковку и храниться в помещениях с воздушной средой, свободной от активных химических паров с пониженным содержанием пыли. В помещении должна быть температура в пределах от -50°C до +80°C и относительная влажность не более 95%.

7.2 При транспортировании должны быть приняты меры, предохраняющие источник постоянного тока от повреждений (соответствующая упаковка, защита от осадков, осторожная погрузка и выгрузка).

8. КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входят:

- | | |
|--|---------|
| - источник постоянного тока НИПТ-110350Н | 200 шт. |
| - паспорт | 1 шт. |
| - упаковочная тара | 1 шт. |

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1 Изготовитель гарантирует соответствие источника постоянного тока техническим характеристикам, при соблюдении покупателем правил эксплуатации, хранения и транспортировки.

9.2 Гарантийный срок эксплуатации 3 года со дня продажи, но не более 5 лет от даты изготовления.

9.3 В течение гарантийного срока эксплуатации источника постоянного тока, в случае нарушения его работоспособности, покупатель имеет право на бесплатную замену по предъявлению настоящего паспорта и гарантийного талона. Источник ремонту не подлежит.

9.4 В течение гарантийного срока эксплуатации, установленного на источник постоянного тока, замена неработоспособного источника производится за счет покупателя, если он эксплуатирует, хранит и транспортирует источник с нарушениями требований настоящего паспорта.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Источник постоянного тока НИПТ-110350Н

Дата выпуска:

Дата продажи:

Адрес для предъявления претензий:
ООО ТД «НЕОН-ЭК», тел. (812) 335-00-65
199004, Санкт-Петербург, а/я 24
E-mail: neon@e-neon.ru

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

ИСТОЧНИК ПОСТОЯННОГО ТОКА

НИПТ-110350Н

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

1. НАЗНАЧЕНИЕ

НИПТ-110350Н предназначен для питания постоянным током светодиодных линеек, матриц и кластеров.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ		НИПТ-110350Н
Входные характеристики	Диапазон питающего напряжения	200-264 В
	Частота питающей сети	50-60 Гц
	Коэффициент мощности	0,9
	Ток утечки	менее 0,6 мА
	КПД	>93%
	Входной ток	0,37 А при 220 В, 50-60 Гц
Выходные характеристики	Диапазон напряжений	15-110 В
	Ток	350 мА
	Мощность	6-38 Вт
	Время включения	Менее 1 сек.
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Нет
	Защита от перегрузки	Есть
	Защита от перенапряжения	Есть
	Защита от короткого замыкания	Есть
Условия эксплуатации и хранения	Диапазон рабочих темп-р	-40°C~+40°C
	Диапазон темп-р хранения	-50°C~+80°C
	Макс. Температура корпуса	75°C
	Допустимый уровень влажности	5~95%
Соответствие стандартам	Безопасность	ГОСТ Р МЭК 61347-1-2011, ГОСТ Р МЭК 61347-2-13-2011, СТБ ИЕС 61347-2-13-2009
Прочие	Ресурс работы	30000 ч.
	Размер (ДхШхВ)	125х31х22 мм
	Вес	0,1 кг.

1. НАЗНАЧЕНИЕ

НИПТ-110350Н предназначен для питания постоянным током светодиодных линеек, матриц и кластеров.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАИМЕНОВАНИЕ		НИПТ-110350Н
Входные характеристики	Диапазон питающего напряжения	200-264 В
	Частота питающей сети	50-60 Гц
	Коэффициент мощности	0,9
	Ток утечки	менее 0,6 мА
	КПД	>93%
	Входной ток	0,37 А при 220 В, 50-60 Гц
Выходные характеристики	Диапазон напряжений	15-110 В
	Ток	350 мА
	Мощность	6-38 Вт
	Время включения	Менее 1 сек.
Комплекс защит	Гальваническая развязка	Нет
	Защита от перегрузки	Есть
	Защита от перенапряжения	Есть
	Защита от короткого замыкания	Есть
Условия эксплуатации и хранения	Диапазон рабочих темп-р	-40°C~+40°C
	Диапазон темп-р хранения	-50°C~+80°C
	Макс. Температура корпуса	75°C
	Допустимый уровень влажности	5~95%
Соответствие стандартам	Безопасность	ГОСТ Р МЭК 61347-1-2011, ГОСТ Р МЭК 61347-2-13-2011, СТБ ИЕС 61347-2-13-2009
Прочие	Ресурс работы	30000 ч.
	Размер (ДхШхВ)	125х31х22 мм
	Вес	0,1 кг.

3. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током источник постоянного тока соответствует классу II по ГОСТ Р МЭК 60536-2-2001.

4.2 При эксплуатации источника постоянного тока необходимо соблюдать правила техники безопасности, установленные для обслуживания электроустановок с напряжением до **1000 В**.

4.3 В связи с наличием на выходе источника постоянного тока напряжения свыше 100 В **не рекомендуется производить закорачивание выходных контактов**.

4.4 Установку и монтаж источника постоянного тока осуществлять **только при полностью обесточенной входной цепи**.

5. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Источник постоянного тока НИПТ-110350Н предназначен для эксплуатации при:

- 1) температуре окружающего воздуха от -40°C до +40°C
- 2) относительной влажности окружающего воздуха до 95%
- 3) вибрации частотой до 25 Гц, амплитудой не более 0,1 мм.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

6.1 При вводе источника постоянного тока в эксплуатацию необходимо:

- ознакомиться с настоящим паспортом;
- осмотреть источник с целью проверки отсутствия механических повреждений.

6.2 Установить источник постоянного тока в устройство, в котором он должен эксплуатироваться, и подключить в соответствии с маркировкой на этикетке и схеме подключения рисунка п.3.

6.2 Монтаж источника осуществлять проводом сечением 0,75 мм².

3. СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ



4. МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1 По способу защиты человека от поражения электрическим током источник постоянного тока соответствует классу II по ГОСТ Р МЭК 60536-2-2001.

4.2 При эксплуатации источника постоянного тока необходимо соблюдать правила техники безопасности, установленные для обслуживания электроустановок с напряжением до **1000 В**.

4.3 В связи с наличием на выходе источника постоянного тока напряжения свыше 100 В **не рекомендуется производить закорачивание выходных контактов**.

4.4 Установку и монтаж источника постоянного тока осуществлять **только при полностью обесточенной входной цепи**.

5. УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

5.1 Источник постоянного тока НИПТ-110350Н предназначен для эксплуатации при:

- 1) температуре окружающего воздуха от -40°C до +40°C
- 2) относительной влажности окружающего воздуха до 95%
- 3) вибрации частотой до 25 Гц, амплитудой не более 0,1 мм.

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

6.1 При вводе источника постоянного тока в эксплуатацию необходимо:

- ознакомиться с настоящим паспортом;
- осмотреть источник с целью проверки отсутствия механических повреждений.

6.2 Установить источник постоянного тока в устройство, в котором он должен эксплуатироваться, и подключить в соответствии с маркировкой на этикетке и схеме подключения рисунка п.3.

6.3 Монтаж источника осуществлять проводом сечением 0,75 мм².