

ПАСПОРТ

SHOP220

Источник Питания Светодиодов
Аргос ИПС35-300Т IP20 ОФИС 0210
Аргос ИПС35-350Т IP20 ОФИС 0210
Аргос ИПС39-300Т IP20 ОФИС 0210
Аргос ИПС39-350Т IP20 ОФИС 0210

1. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ

Источник питания светодиодов (ИПС) применяется для питания светодиодных линеек, рассчитанных на работу в режиме постоянного тока.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИПС	35-300Т	35-350Т	39-300Т	39-350Т
Напряжение питания	~198-242 В, 50-60 Гц			
Потребляемая мощность, Вт	<40		<45	
Коэффициент мощности	>0,97*			
Выходное напряжение, В	75-117	70-100	80-125	70-110
Выходной ток, А	0,30 ±7% @ 100-117В	0,35 ±7% @ 85-100В	0,30 ±7% @ 100-125В	0,35 ±7% @ 90-110В
	0,31 ±7% @ 75-100В	0,36 ±7% @ 70-85В	0,31 ±7% @ 80-100В	0,36 ±7% @ 70-90В
Максимальная вых.мощность, Вт	35		39	
Напряжение холостого хода, В	≤130	≤120	≤140	≤130
КПД, %	>86*		>87*	
Температура окр. среды	От -40 до +40 °С			
Пульсация вых. тока, мА	<7			

*При максимальном выходном напряжении

Запрещается превышать указанную максимальную выходную мощность

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплектность	Количество	Примечание
ИПС	50	
Паспорт	1	на 50 ИПС

4. УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

1. В случае металлического корпуса светильника необходимо обеспечивать надёжный электрический контакт между корпусом светильника и корпусом источника питания и их заземление.
2. Монтаж и подключение устройства должны производиться квалифицированным персоналом, имеющим допуск для проведения электротехнических работ.
Все работы по монтажу изделия необходимо производить только при отключенном напряжении питающей сети.
3. При работе ИПС на холостом ходу выходное напряжение устанавливается на максимум.
4. После пребывания устройства в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре 20-25 °С и относительной влажности до 80 % в течение 8 часов.

5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

1. Гарантийный срок эксплуатации – 5 лет с момента ввода изделия в эксплуатацию, при условии соблюдения правил данного паспорта, но не более 6-ти лет с момента производства.

Гарантия не распространяется на товар со следующими дефектами:

1. Некомплект изделия (нет крышки, корпуса, пленки, отсутствие компонентов на печатной плате)
2. Несоответствие корпуса и печатной платы в нем
3. Механическое повреждение корпуса или печатной платы
4. Механические повреждения регулировочных компонентов (подстроечный резистор, ДИП переключатель)
5. Повреждение клеммных колодок
6. Следы ремонта
7. Подача сетевого напряжения на выход ИПС
8. Выход из строя элементов защиты входных цепей изделия –варистора или только предохранителя (говорит о превышении допустимого напряжения по входу)
9. Наличие внутри драйвера посторонних предметов
10. Для бескорпусных драйверов: отрыв компонентов с печатной платы
11. Для источников питания со степенью защиты менее IP65: попадание воды на печатную плату
12. Для источников питания с проводами: длина проводов на входе или выходе драйвера менее 3 см
13. Подача напряжения на клемму заземления
14. Источник был залит компаундом потребителем, при этом:
 - компаунд жесткий, а не мягкий, и тяжело отделяется от платы
 - присутствует запах уксуса от компаунда
 - найдены следы попадания влаги под компаунд
15. Перегрев ИПС

Этот перечень не является полным и является лишь рекомендуемым при оценке возвращаемого брака! В каждом конкретном случае решение о гарантийном ремонте принимает специалист по анализу брака.

2. Хранить при температуре +5...+50°С и влажности воздуха не выше 60%

6. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Завод ООО «Аргос-Электрон» 188502, Ленинградская обл., Ломоносовский р-н, дер. Горбунки, здание цеха № 1.

Уполномоченный торговый представитель ООО «Торговая Компания Аргос-Трейд» 188502, Ленинградская область, Ломоносовский район, деревня Горбунки, промзона Орлинская зона, дом 1, помещения 1, 10. Тел.: 8-800-200-19-83

Произведено в России.

Дата выпуска _____

