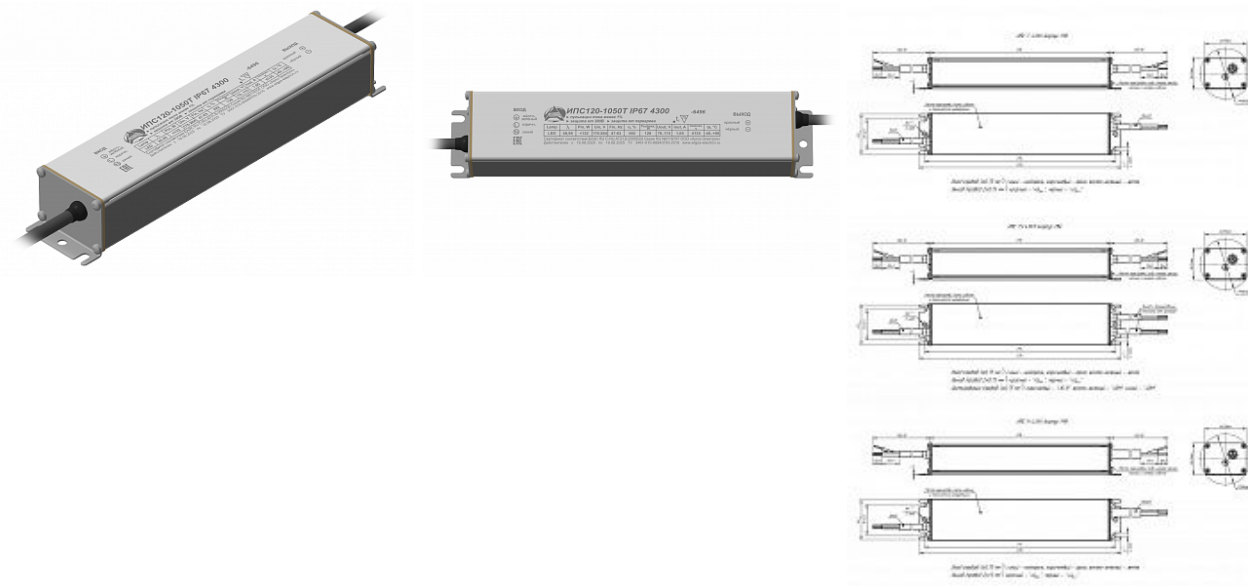


# ИПС120-1050Т IP67 4300



ООО «ПТК «Аргос-Электрон», 8 800 511-22-82, [www.argos-electron.ru](http://www.argos-electron.ru)



## ОБЩИЕ ПАРАМЕТРЫ

Гарантия

*Полные условия смотрите на странице Гарантия и в паспорте изделия*

5

Страна производства	Россия
Корректор мощности	Да, активный
Тип подключения ВХОД	Провод резиновый 0,75 мм <sup>2</sup>
Тип подключения ВЫХОД	Провод резиновый 0,75 мм <sup>2</sup>
Расчетное время работы на отказ при T <sub>a</sub> =25°C, ч	100000
Работа в параллель	да, 2
Форм-фактор	43 (PN)
<i>Подробнее смотрите в чертеже в документации</i>	
Тип ассортимента	Основной

### ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный выходной ток, [A]	1.05
Диапазон номинальных выходных напряжений, В	70.0...115.0
Условия измерения: Номинальный выходной ток, А	@ U <sub>n</sub> 230 В, T <sub>a</sub> =25° С
Условия измерения: Номинальный выходной ток, диапазон 2, А	None
Пульсации выходного тока, %	≤ 1%
Условия измерения: Пульсации выходного тока, %	@ U <sub>n</sub> 230 В, I ном
Время включения, с	≤ 1.5
Условия измерения: Время включения, с	@ U <sub>n</sub> 230 В, Холодный старт
Номинальная выходная мощность, Вт	120

### ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	132
---------------------------------------	-----

Условия измерения: Номинальная потребляемая мощность, Вт	@ U <sub>п</sub> 230 В
Диапазон напряжений питания АС, В	176...264
Диапазон предельных напряжений питания АС, В	None
Частота питающей сети, Гц	47 ~ 63
Коэффициент мощности, ≥	0.95
Условия измерения: Коэффициент мощности	@ U <sub>п</sub> 230 В, P <sub>ном</sub>
КПД, %, ≥	92.0
Условия измерения: КПД, %	@ U <sub>п</sub> 230 В, P <sub>ном</sub>

## ЗАЩИТЫ И ЭМС

Защита от ХХ <i>Наличие защиты от Холостогохода (произвольного отключения светодиодного модуля от источника питания).</i>	Восстанавливается
Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	135.0
Условия измерения: Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	@ U <sub>п</sub> 230 В, T <sub>α</sub> =25° С
Защита от КЗ <i>Наличие защиты от Короткого Замыкания на Выходе источника питания (замыкание проводов, замыкание светодиодной нагрузки)</i>	Да, полная
Защита от межфазного напряжения (защита 380VАС) <i>Наличие защиты от воздействия повышенного напряжения (до 420В) на Входе источника питания.</i>	есть
Грозозащита	есть

**Термозащита**

*Наличие защиты от перегрева источника питания. При превышении температуры корпуса драйвера драйвер выключается*

есть

Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии

4 кВ (L-N), 6 кВ (L-PE, N-PE)

Степень защиты

*Степень IP драйвера (пыле-, влагозащита)*

IP67

ЭМС 9 кГц – 30 МГц

Соответствует ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств"

ЭМС 9 кГц – 300 МГц

False

**ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ**

Программируемый

нет

DAI

отсутствует

АСУНО-АРГОС

отсутствует

DIM PWM (ШИМ)

отсутствует

DIM 0-10

отсутствует

**УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ**

Температура окружающей среды

-40...60

Влажность

Любая

**БЕЗОПАСНОСТЬ**

Соответствует ТР ТС 004/2011 "О безопасности"

## Стандарты по общим требованиям безопасности

низковольтного оборудования"

Гальваническая изоляция

есть

Сопротивление изоляции

вход-выход &gt; 200 МОм; вход-земля &gt; 200 МОм; выход-земля &gt; 200 МОм

**ГАБАРИТЫ И УПАКОВКА**

Длина провода вход, см

31

Длина провода выход, см

31

Упаковка (коробка), длина, мм

285

Упаковка (коробка), ширина, мм

205

Упаковка (коробка), высота, мм

143

Объём упаковки, м3

0.00835

Кол-во в упаковке, шт

9

Вес нетто, кг

5.5

Вес брутто, кг

5.7

## ДОКУМЕНТЫ

---

Габаритный чертеж корпуса

---

[Загрузить](#)

Паспорт

[Загрузить](#)