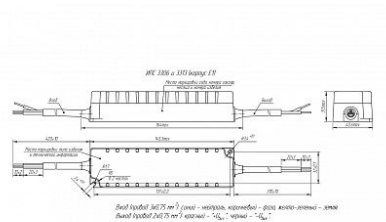
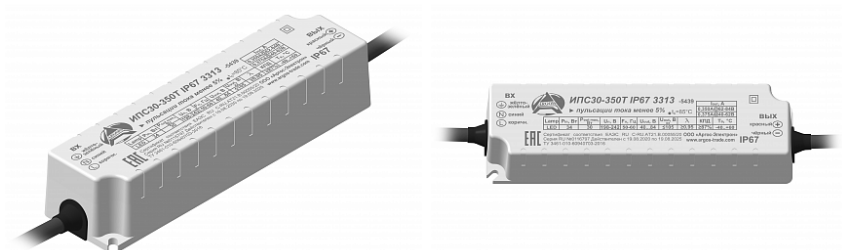


# ИПС30-350Т IP67 3313



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 лет

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  $T_a=25^{\circ}\text{C}$ , ч

100000

Работа в параллель	да, 2
Форм-фактор	33 (E1)
<i>Подробнее смотрите в чертеже в документации</i>	
Тип ассортимента	Основной

## ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный выходной ток, А	0.35
Диапазон номинальных выходных напряжений, В	62...84
Номинальный выходной ток, диапазон 2, А	0.375
Диапазон номинальных выходных напряжений, диапазон 2, В	40...62
Условия измерения: Номинальный выходной ток, А	@ U <sub>п</sub> 230В, T <sub>α</sub> =25° С
Условия измерения: Номинальный выходной ток, диапазон 2, А	@ U <sub>п</sub> 230В, T <sub>α</sub> =25° С
Пульсации выходного тока, %	≤ 2%
Условия измерения: Пульсации выходного тока, %	@ U <sub>п</sub> 230В, I ном
Время включения, с	≤ 1.5
Условия измерения: Время включения, с	@ U <sub>п</sub> 230В, Холодный старт
Номинальная выходная мощность, Вт	30
Точность выходного тока, %	7.0

## ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	34
Условия измерения: Номинальная потребляемая мощность, Вт	@ U <sub>п</sub> 230В

Диапазон напряжений питания АС, В	176...264
Диапазон предельных напряжений питания АС, В	158 ~ 290
Частота питающей сети, Гц	47 ~ 63
Коэффициент мощности, $\geq$	0.95
Условия измерения: Коэффициент мощности	@ Un 230В, P ном
КПД, %, $\geq$	87.0
Условия измерения: КПД, %	@ Un 230В, P ном

## 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	105.0
Условия измерения: Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	@ Un 230В, Tа=25° С
Защита от КЗ <i>Наличие защиты от Короткого Замыкания на ВЫХОДЕ источника питания (замыкание проводов, замыкание светодиодной нагрузки)</i>	Да, на вкл (10 сек)
Защита от 380 В в Защита от межфазного напряжения (защита 380VАС), тип Б <i>Наличие защиты от воздействия повышенного напряжения (до 450В) на ВХОДЕ источника питания.</i>	отсутствует
Грозозащита	отсутствует
Термозащита	

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

Стойкость к микросекундным импульсам большой энергии	1 кВ (L-N)
--	------------

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	есть
---------------------	------

### 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	≤ 60%
-----------	-------

### БЕЗОПАСНОСТЬ

Стандарты по общим требованиям безопасности	Соответствует ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"
---	---

Гальваническая изоляция	есть
Сопротивление изоляции	вход-выход > 200 МОм

## ГАБАРИТЫ И УПАКОВКА

Размеры ИПС, длина, мм	145
Размеры ИПС, ширина, мм	40
Размеры ИПС, высота, мм	31
Длина провода вход, см	42
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	24
Вес нетто, кг	5.1
Вес брутто, кг	5.3

## ДОКУМЕНТЫ

---

Габаритный чертеж корпуса

[Загрузить](#)

---

3D-модель корпуса

[Загрузить](#)

---

Паспорт

[Загрузить](#)