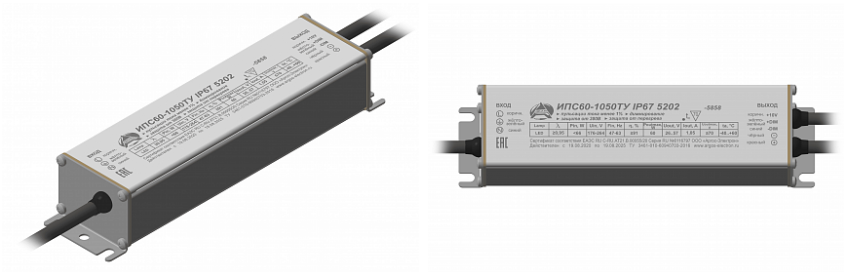


ИПС60-1050ТУ IP67 5202



ООО «ПТК «Аргос-Электрон», 8 800 511-22-82, 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 мм²

Тип подключения ВЫХОД

Провод резиновый 0,75 мм²

Тип подключения DIM

Провод резиновый 0,75 мм²

Расчетное время работы на отказ
при T_a=25°C, ч

100000

Форм-фактор

*Подробнее смотрите в чертеже в
документации*

52 (PN-3)

Тип ассортимента

Основной

ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный выходной ток, А

0...1.05

Диапазон номинальных выходных
напряжений, В

26.0...57.0

Условия измерения: Номинальный
выходной ток, А

@ U_n 230В, T_a=25° C

Пульсации выходного тока, %

≤ 1%

Условия измерения: Пульсации
выходного тока, %

@ U_n 230В, I_{ном}

Время включения, с	≤ 1.5
Условия измерения: Время включения, с	@ U _п 230В, Холодный старт

Номинальная выходная мощность, Вт	60
Точность выходного тока, %	5.0

ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	66
Условия измерения: Номинальная потребляемая мощность, Вт	@ U _п 230В
Диапазон напряжений питания АС, В	176...264
Частота питающей сети, Гц	47 ~ 63
Коэффициент мощности, ≥	0.95
Условия измерения: Коэффициент мощности	@ U _п 230В
КПД, %, ≥	91.0
Условия измерения: КПД, %	@ U _п 230В, P _{ном}

ЗАЩИТЫ И ЭМС

Защита от ХХ <i>Наличие защиты от Холостого Хода (произвольного отключения светодиодного модуля от источника питания).</i>	Восстанавливается
Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	70.0
Условия измерения: Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	@ U _п 230В, T _а =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 380 В в Защита от межфазного напряжения (защита 380VАС), тип Б	ЕСТЬ

Наличие защиты от воздействия
повышенного напряжения (до 450В)
на ВХОДЕ источника питания.

Грозозащита отсутствует

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 нет

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Программируемый нет

DAI отсутствует

АСУНО-АРГОС отсутствует

DIM PWM (ШИМ) есть

DIM 0-10 есть

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Температура окружающей среды -40...60

Влажность Любая

БЕЗОПАСНОСТЬ

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

Гальваническая изоляция есть

вход-выход > 200 МОм; вход-земля

Сопротивление изоляции > 200 МОм; выход-земля > 200

ГАБАРИТЫ И УПАКОВКА

Размеры ИПС, длина, мм	188
Размеры ИПС, ширина, мм	48
Размеры ИПС, высота, мм	36
Длина провода вход, см	31
Длина провода выход, см	31
Упаковка (коробка), длина, мм	310
Упаковка (коробка), ширина, мм	205
Упаковка (коробка), высота, мм	143
Объём упаковки, м3	0.00909
Кол-во в упаковке, шт	18