



Гарантия	5 лет
<i>Полные условия смотрите на странице Гарантия и в паспорте изделия</i>	
Страна производства	Россия
Корректор мощности	Да, активный
Тип подключения ВХОД	Провод резиновый 0,75 мм ²
Тип подключения ВЫХОД	Провод резиновый 0,75 мм ²
Тип подключения DIM	Провод резиновый 0,75 мм ²
Расчетное время работы на отказ при Ta=25°C, ч	100000
Работа в параллель	да, 2
Форм-фактор	13 (D-1)
<i>Подробнее смотрите в чертеже в документации</i>	

Тип ассортимента

Заказной

ВЫХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальный выходной ток, А	0.4...0.7
Диапазон номинальных выходных напряжений, В	60...115
Условия измерения: Номинальный выходной ток, А	@ U _п 230В, T _а =25° С
Пульсации выходного тока, %	≤ 1%
Условия измерения: Пульсации выходного тока, %	@ U _п 230В, I _{ном}
Время включения, с	≤ 1.5
Условия измерения: Время включения, с	@ U _п 230В, Холодный старт
Номинальная выходная мощность, Вт	80
Точность выходного тока, %	5.0

ВХОДНЫЕ ПАРАМЕТРЫ

Номинальная потребляемая мощность, Вт	90
Условия измерения: Номинальная потребляемая мощность, Вт	@ U _п 230В
Диапазон напряжений питания АС, В	176...264
Диапазон предельных напряжений питания АС, В	158 ~ 290
Частота питающей сети, Гц	47 ~ 63
Коэффициент мощности, ≥	0.95
Условия измерения: Коэффициент мощности	@ U _п 230В, P _{ном}
КПД, %, ≥	88.0
Условия измерения: КПД, %	@ U _п 230В, P _{ном}

ЗАЩИТЫ И ЭМС

Защита от ХХ

Наличие защиты от Холостого Хода
(произвольного отключения)

Восстанавливается

светодиодного модуля от источника питания).

Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	130.0
--	-------

Условия измерения: Максимальное выходное напряжение на холостом ходу, В	@ U _п 230В, T _а =25° С
---	--

Защита от КЗ Наличие защиты от Короткого Замыкания на ВЫХОДЕ источника питания (замыкание проводов, замыкание светодиодной нагрузки)	Да, полное
--	------------

Защита от 380 В в Защита от межфазного напряжения (защита 380VAC), тип Б Наличие защиты от воздействия повышенного напряжения (до 450В) на ВХОДЕ источника питания.	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	есть
---------------------	------

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

Программируемый	да
-----------------	----

DALI	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
Сопротивление изоляции	вход-выход > 200 МОм; вход-земля > 200 МОм; выход-земля > 200 МОм

ГАБАРИТЫ И УПАКОВКА

Размеры ИПС, длина, мм	175
Размеры ИПС, ширина, мм	64
Размеры ИПС, высота, мм	40
Длина провода вход, см	31
Длина провода выход, см	31
Длина провода DIM, 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	14
Вес нетто, кг	9.7
Вес брутто, кг	9.9

ДОКУМЕНТЫ

Габаритный чертеж корпуса

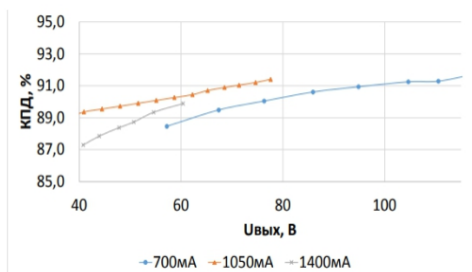
[Загрузить](#)

3D-модель корпуса

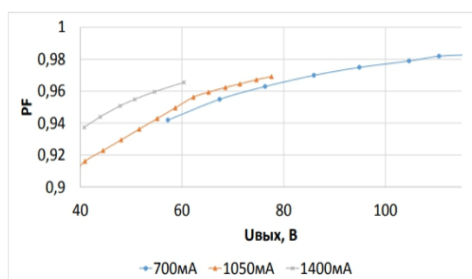
[Загрузить](#)

ГРАФИКИ

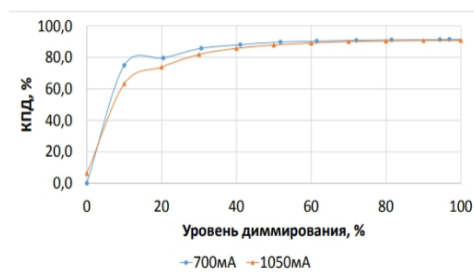
Зависимость КПД от выходного напряжения



Зависимость коэффициента мощности от выходного напряжения



Зависимость КПД от уровня диммирования при максимальном выходном напряжении



Зависимость коэффициента мощности от уровня диммирования при максимальном выходном напряжении

