

PSU-IIR-100 Ист. пит., 100–240Впер.т/24Впер.т, 4,17А



- ▶ Источники питания постоянного тока для внешних систем светодиодного освещения
- ▶ Встроенная активная коррекция коэффициента мощности, обычно $> 0,93$
- ▶ Время включения < 1 с при мягкой нагрузке
- ▶ Защита: перенапряжение, перегрузка по току, разомкнутая цепь, короткое замыкание, перегрев

Источники питания PSU-IIR с выходным напряжением 24 В пост. тока предназначены для применения в системах светодиодного освещения. Они обладают защитой от короткого замыкания, перенапряжения, перегрузки по току и перегрева.

Каждое устройство имеет кабельные соединения с разделанным проводом длиной 300 мм (11.8 дюймов).

Нормативная информация

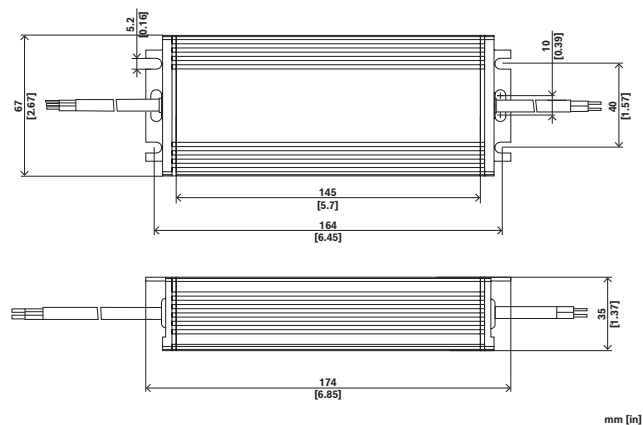
Стандарты	Тип
Излучение помех	EN 55015 EN 61000-3-2 EN 61000-3-3
Помехоустойчивость	EN 61547 EN 55024 EN 61000-4-2,3,4,5,6,8,11 Стандарт FCC, Часть 15, класс B
Другим способом	UL 8750 EN 61347-1 EN 61347-2-13
Знаки соответствия	CE, RoHS

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
Европа	CE	BT-VS 2021-E-060
США	FCC	ST-VS 2017-E-013

Регион	Примечание о соответствии стандартам/уровню качества	
	UL	ST-VS 2017-E-013
Великобритания	UKCA	BT-VS 2021-E-061

Замечания по установке и настройке

PSU-IIR-100



Размеры в мм (дюймах)

Комплектация

Количество	Компонент
1	Ед.

Технические характеристики

Электрические характеристики

Напряжение на входе (В пер. тока)	100 VAC – 240 VAC 50/60 Гц
Напряжение на выходе (В пост. тока)	24 VDC
Тип соединения	Микропроволочные выводы
Максимальная нагрузка (А)	4,17 А

Условия эксплуатации

Рабочая температура (°C)	-25 °C – 50 °C
Рабочая температура (°F)	-13 °F – 122 °F
Относительная влажность при работе (без конденсации) (%)	10% – 90%
Степень защиты (IP)	IP67

Конструкция

Размеры (В × Ш × Г) (мм)	67 mm x 174 mm x 35 mm
Размеры (В × Ш × Г) (дюйм)	2.67 in x 6.85 in x 1.37 in
Вес (кг)	0.73 kg
Вес (фунтов)	1.61 lb
Материал	Алюминий
Цвет	Серебристый

Информация для заказа

PSU-IIR-100 Ист. пит., 100–240Впер.т/24Впер.т, 4,17А

Источник питания 24 В постоянного тока, 100 Вт., предназначенный для применения со светодиодным освещением. 100–240 В пер. тока на входе, 4,17 А на выходе. Алюминиевый корпус, соответствующий стандарту IP67.

Номер заказа PSU-IIR-100



<https://www.boschsecurity.com>