


## Импульсные источники питания, монтируемые на DIN-рейку (серия SP)

### Технические характеристики

Модель	SP-0305	SP-0312	SP-0324	
Внешний вид				
Выходная мощность	3 Вт			
Вход	Напряжение питания	100–240 В~ (85–264 В~)		
	Частота	50/60 Гц		
	Потребляемый ток	Не более 0,15 А		
	КПД	67–74 %		
Выход	Напряжение	5 В=	12 В=	24 В=
	Ток	0,6 А	0,25 А	0,13 А
	Допустимый диапазон напряжения	Не более $\pm 5\%$		
	Пульсации	Не более $\pm 5\%$		
	Колебания напряжения	Не более 0,5 % (при 85–264 В~ и нагрузке 100 %)		
	Защита от сверхтока	Не менее 110 %		
Последовательная/параллельная работа	Не применяется			
Индикатор выхода	Красный СИД			
Сопротивление изоляции	100 МОм (при 500 В= по мегомметру)			
Диэлектрическая прочность	2000 В~, 50/60 Гц в течение 1 минуты			
Вибрация	Амплитуда 0,75 мм при частоте 10–55 Гц (в течение 1 мин) по каждой из осей X, Y, Z в течение 2 часов			
Ударная нагрузка	300 м/с <sup>2</sup> (приблиз. 30G) по каждой из осей X, Y, Z 3 раза			
Условия хранения и эксплуатации	Температура окружающей среды	-10...+50 °С; хранение: -20...+70 °С		
	Влажность	35–85 % относительной влажности		
Масса	Приблиз. 100 г			

※ Сведения о рабочих условиях окружающей среды приведены для условий без замораживания и конденсации.

### Размеры

Размеры указаны в мм

