

# Первичные импульсные источники питания

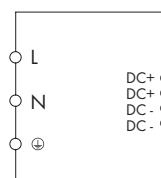
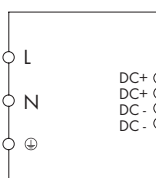
Источники питания *EPSITRON* – CLASSIC

Выходное напряжение 48 В пост. тока, 2 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния, возможно параллельное соединение

Выходное напряжение 48 В пост. тока, 5 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния, возможно параллельное соединение



- Защита от тепловой перегрузки
- Возможность параллельного соединения
- Подготовлен для работы с оборудованием класса I
- Естественное конвекционное охлаждение при горизонтальном монтаже
- Заключен в кожух для использования в распределительных шкафах



Описание	Vo ном.	Код	Упаковочная единица	Vo ном.	Код	Упаковочная единица
<b>Первичные импульсные источники питания, для рельса DIN 35</b>	48 В пост. тока, SELV	<b>787-623</b>	1	48 В пост. тока	<b>787-633</b>	1
<b>Технические данные</b>						
Номинальное входное напряжение Vi ном	110 - 230 В перем. тока			110 - 230 В перем. тока		
Диапазон входного напряжения	90 - 264 В перем. тока; 130 - 300 В пост. тока (при использовании постоянного тока требуется внешняя защита)			176 - 264 В перем. тока / 90 - 132 В		
Частота	50 - 60 Гц			50 - 60 Гц		
Входной ток Ii	тип. 1,2 А при 230 В перем. тока			тип. 2,8 А при 230 В перем. тока / 6,0 А при 115 В перем. тока		
Пусковой ток	< 50 А			< 50 А		
Время выдержки при сбое в сети	> 20 мс при 230 В перем. тока			> 20 мс при 230 В перем. тока		
Номинальное выходное напряжение Vo ном	48 В пост. тока, SELV			48 В пост. тока		
Диапазон выходного напряжения	42 - 52,8 В пост. тока, регулируется			43,2 - 52,8 В пост. тока, регулируется		
Выходной ток Io	2 А при 48 В пост. тока			5 А при 48 В пост. тока		
Остаточная пульсация	< 200 мВ пик-пик при 20 МГц			< 200 мВ пик-пик при 20 МГц		
Снижение номинальных значений	-3 % / К (> 55 °С)			-3 % / К (> 50 °С)		
Точность регулировки	2 %			3 %		
Ограничение тока	от 1,1 x Ia			от 1,2 x Ia		
КПД	тип. 90%			тип. 85%		
Испытательное напряжение осн. - земл./осн. - доп./ доп. - земл.	-/ 4,2 кВ / -			-/ 4,2 кВ / -		
Степень защиты	IP20			IP20		
Индикация рабочего состояния	индикатор зеленый (48 В - в порядке)			индикатор зеленый (48 В - в порядке)		
Тип монтажа	монтаж на DIN-рельс (DIN EN 50022)			монтаж на DIN-рельс (DIN EN 50022)		
Рабочая температура окружающей среды	-10 - +70 °С			-10 - +70 °С		
Температура хранения	-25 °С ... +85 °С			-25 °С ... +85 °С		
Габаритные размеры (мм), Ш x В x Д	67 x 133 x 120			115 x 87 x 140		
Проводное соединение	Высота от верхнего края рельса DIN 35 CAGE CLAMP® (Серия WAGO 231)			Высота от верхнего края рельса DIN 35 CAGE CLAMP® (Серия WAGO 231)		
Сечения	0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)			0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)		
Длина участка без изоляции	8 ... 9 мм / 0,33 дюйма			8 ... 9 мм / 0,33 дюйма		
Вес	800 г			940 г		
Одобрения	EN 60950-1, EN 61204-3, EN 61204-7			EN 60950-1, EN 61204-3, EN 61204-7		