

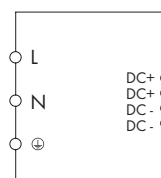
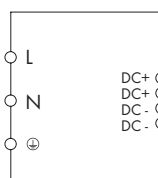
Первичные импульсные источники питания

Источники питания **EPSITRON – CLASSIC**

	<p>Выходное напряжение 24 В пост. тока, 2,5 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния, возможно параллельное соединение, защита от тепловой перегрузки</p>	<p>Выходное напряжение 24 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</p>
--	--	--



- 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
Первичные импульсные источники питания, для рельса DIN 35	24 В пост. тока, SELV	787-612	1	24 В пост. тока, SELV	787-622	1
Технические данные						
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)			90 - 264 В перем. тока; 130 - 300 В пост. тока (при использовании постоянного тока требуется внешняя защита)		
Частота	50 - 60 Гц			50 - 60 Гц		
Входной ток Ii	тип. 0,6 А при 230 В перем. тока			тип. 1,2 А при 230 В перем. тока		
Пусковой ток	< 10 А			< 50 А		
Ток разряда	тип. 940 мкА			тип. 550 мкА		
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	24 В пост. тока, SELV			24 В пост. тока, SELV		
Диапазон выходного напряжения	22 - 28,8 В пост. тока, регулируется			22 - 28,8 В пост. тока, регулируется		
Выходной ток Io	2,5 А при 24 В пост. тока			5 А при 24 В пост. тока		
Остаточная пульсация	< 100 мВ пик-пик до 20 МГц			< 100 мВ пик-пик до 20 МГц		
Снижение номинальных значений	-3 % / К (> 55 °С)			-3 % / К (> 55 °С)		
Точность регулировки	2 %			2 %		
Ограничение тока	с прибл. 1,1 x Io			с прибл. 1,1 x Io		
КПД	тип. 88%			тип. 89%		
Испытательное напряжение осн. - земл./осн. - доп./доп. - земл.	-/ 4,2 кВ / -			-/ 4,2 кВ / -		
Степень защиты	IP20			IP20		
Индикация рабочего состояния	индикатор зеленый (24 В - в порядке)			индикатор зеленый (24 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	51 x 133 x 120			67 x 133 x 120		
Проводное соединение	Высота от верхнего края рельса DIN 35			Высота от верхнего края рельса DIN 35		
Сечения	Соединение CAGE CLAMP (Серия WAGO 231)			Соединение CAGE CLAMP (Серия WAGO 231)		
Длина участка без изоляции	0,08 mm ² ... 2,5 mm ² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)			0,08 mm ² ... 2,5 mm ² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)		
Вес	8 ... 9 мм / 0,33 дюйма			8 ... 9 мм / 0,33 дюйма		
Одобрения	622 г			790 г		
	EN 60950-1, EN 61204-3, EN 61204-7, UL 60950, UL 508			EN 60950-1, EN 61204-3, EN 61204-7, UL 60950, UL 508		