

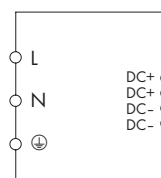
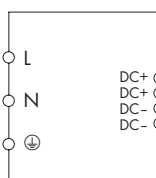
Первичные импульсные источники питания

Источники питания *EPSITRON* - ECO

	Выходное напряжение 24 В пост. тока, 2,5 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния	Выходное напряжение 24 В пост. тока, 5 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния
--	--	--



- 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	787-712	1	24 В пост. тока, SELV	787-722	1

Технические данные						
Номинальное входное напряжение Vi ном	230 В перем. тока		230 В перем. тока		230 В перем. тока	
Диапазон входного напряжения	85 - 264 В перем. тока*		85 - 264 В перем. тока*		85 - 264 В перем. тока*	
	*со снижением номинального значения -3 % / В (< 90 В)		*со снижением номинального значения -0,8 % / В (< 110 В)		*со снижением номинального значения -0,8 % / В (< 110 В)	
Частота	47 - 63 Гц		47 - 63 Гц		47 - 63 Гц	
Входной ток Ii	тип. 0,7 А при 230 В перем. тока		тип. 1,0 А при 230 В перем. тока		тип. 1,0 А при 230 В перем. тока	
Пусковой ток	< 30 А пик		< 30 А пик		< 30 А пик	
Время выдержки при сбое в сети	> 20 мс при 230 В перем. тока		> 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		24 В пост. тока, SELV	
Диапазон выходного напряжения	22 - 28 В пост. тока, регулируется		22 - 28 В пост. тока, регулируется		22 - 28 В пост. тока, регулируется	
Выходной ток Io	2,5 А при 24 В пост. тока		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		< 100 мВ пик-пик до 20 МГц	
Снижение номинальных значений	-3,3 % / К (> 55 °С при 230 В перем. тока)		-2,67 % / К (> 40 °С)		-2,67 % / К (> 40 °С)	
Точность регулировки	1 %		1 %		1 %	
Ограничение тока	от 1,15 до 1,4 x Io		от 1,15 до 1,4 x Io		от 1,15 до 1,4 x Io	
КПД	тип. 82%		тип. 82%		тип. 82%	
Испытательное напряжение осн. - земл./осн. - доп./доп. - земл.	1,5 кВ / 3 кВ / 0,5 кВ		1,5 кВ / 3 кВ / 0,5 кВ		1,5 кВ / 3 кВ / 0,5 кВ	
Степень защиты	IP20		IP20		IP20	
Индикация рабочего состояния	индикатор зеленый (24 В пост. тока - в порядке), индикатор красный (перегрузка)		индикатор зеленый (24 В пост. тока - в порядке), индикатор красный (перегрузка)		индикатор зеленый (24 В пост. тока - в порядке), индикатор красный (перегрузка)	
Тип монтажа	монтаж на DIN-рельс (DIN EN 50022)		монтаж на DIN-рельс (DIN EN 50022)		монтаж на DIN-рельс (DIN EN 50022)	
Рабочая температура окружающей среды	-10 - +70 °С		-10 - +70 °С		-10 - +70 °С	
Температура хранения	-25 °С ... +85 °С		-25 °С ... +85 °С		-25 °С ... +85 °С	
Габаритные размеры (мм), Ш x В x Д	50 x 92 x 136		75 x 92 x 136		75 x 92 x 136	
Проводное соединение	Высота от верхнего края рельса DIN 35		Высота от верхнего края рельса DIN 35		Высота от верхнего края рельса DIN 35	
Сечения	CAGE CLAMP® (Серия WAGO 745)		CAGE CLAMP® (Серия WAGO 745)		CAGE CLAMP® (Серия WAGO 745)	
Длина участка без изоляции	0,08 mm² ... 4 mm² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)		0,08 mm² ... 4 mm² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)		0,08 mm² ... 4 mm² / AWG 28 ... 12 (THHN, THWN)	
Вес	8 ... 9 мм / 0,33 дюйма		8 ... 9 мм / 0,33 дюйма		8 ... 9 мм / 0,33 дюйма	
Одобрения	596 г		900 г		900 г	
	EN 60950, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3		EN 60950, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3		EN 60950, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3	
	UL 60950, UL 508* (* на стадии рассмотрения)		UL 60950, UL 508* (* на стадии рассмотрения)		UL 60950, UL 508* (* на стадии рассмотрения)	