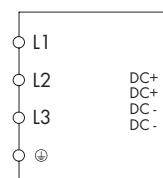
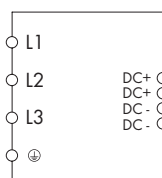


	Выходное напряжение 24 В пост. тока, 10 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния, функция форсирования мощности PowerBoost	Выходное напряжение 24 В пост. тока, 10 А, защита от холостого хода и короткого замыкания, регулируемое выходное напряжение, светодиодная индикация состояния, функция форсирования мощности PowerBoost, устройство контроля линии
--	---	--



- Первичный импульсный источник питания с функциями форсирования мощности PowerBoost и форсирования верхней границы TopBoost
- Устройство контроля линии для настройки параметров и текущего контроля
- 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	787-844	1	24 В пост. тока, SELV	787-854	1
Технические данные						
Номинальное входное напряжение Vi ном	3x (2x) 400 - 500 В перем. тока			3x (2x) 400 - 500 В перем. тока		
Диапазон входного напряжения	340 - 550 В перем. тока / 480 - 780 В пост. тока			340 - 550 В перем. тока / 480 - 780 В пост. тока		
Частота	50 - 60 Гц			50 - 60 Гц		
Входной ток Ii	3 x 2,0 А при 340 В перем. тока и 40 А пост. тока			2,0 А при 340 В перем. тока		
Пусковой ток	< 30 А			< 30 А		
Время выдержки при сбое в сети	тип. 15 мс при 3 x 400 В перем. тока			тип. 15 мс при 3 x 400 В перем. тока		
Внутренний/внешний предохранитель	3 x 3,2 АТ / -			3 x 3,2 АТ / -		
Номинальное выходное напряжение Vo ном	24 В пост. тока, SELV			24 В пост. тока, SELV		
Диапазон выходного напряжения	22,8 - 28,8 В пост. тока, регулируется			22,8 - 28,8 В пост. тока, регулируется		
Выходной ток Io	40 А при 24 В пост. тока			40 А при 24 В пост. тока		
Форсирование мощности PowerBoost	60 А пост. тока (в теч. 4 с); 50 А пост. тока (в теч. 8 с)			60 А пост. тока (в теч. 4 с); 50 А пост. тока (в теч. 8 с)		
Форсирование верхней границы TopBoost	100 А пост. тока (в теч. 50 мс)			100 А пост. тока (в теч. 50 мс)		
Остаточная пульсация	< 70 мВ пик-пик			< 70 мВ пик-пик		
Снижение номинальных значений	-5 % / K (> 45 °C)			-5 % / K (> 45 °C)		
Точность регулировки	1 %			1 %		
Ограничение тока	тип. 1,1 x Io			тип. 1,1 x Io		
КПД	тип. 93,6%			тип. 93,6%		
Испытательное напряжение осн. - земл./осн. - доп./доп. - земл.	- / 4,2 кВ / -			- / 4,2 кВ / -		
Степень защиты	IP20			IP20		
Индикация рабочего состояния	индикатор зеленый (Vo), индикатор красный (ошибка)			индикатор зеленый (Vo), индикатор желтый (предупреждение), индикатор красный (ошибка)		
Сигнализация				индикатор, ЖКИ, 4 x сигнальный выход 24 В пост. тока, 25 мА		
Устройство контроля линии, настройка параметров				с помощью ЖКИ и последовательного интерфейса RS-232		
Тип монтажа	монтаж на DIN-рельс (EN 60715) в 2 положениях			монтаж на DIN-рельс (EN 60715) в 2 положениях		
Рабочая температура окружающей среды	-10 °C ... +55 °C			-10 °C ... +55 °C		
Температура хранения	-25 °C ... +85 °C			-25 °C ... +85 °C		
Габаритные размеры (мм), Ш x В x Д	128 x 171 x 205			128 x 171 x 205		
Проводное соединение	Высота от верхнего края рельса DIN 35 Вход/выход: Серия WAGO 231 / Серия WAGO 831			Высота от верхнего края рельса DIN 35 Вход/выход: Серия WAGO 231 / Серия WAGO 831		
Сечения	Вход: 0,08 мм² ... 2,5 мм² / AWG 28 ... 12 Выход: 0,5 мм² ... 10 мм² / AWG 20 ... 8			Вход: 0,08 мм² ... 2,5 мм² / AWG 28 ... 12 Выход: 0,5 мм² ... 10 мм² / AWG 20 ... 8		
Длина участка без изоляции	Вход: 8 ... 9 мм / 0,33 дюйма Выход: 13 ... 15 мм / 0,55 дюйма			Вход: 8 ... 9 мм / 0,33 дюйма Выход: 13 ... 15 мм / 0,55 дюйма		
Вес	2500 г			2300 г		
Одобрения	EN 60950, EN 61204-3, UL 60950, UL 508, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3			EN 60950, EN 61204-3, UL 60950, UL 508, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3		