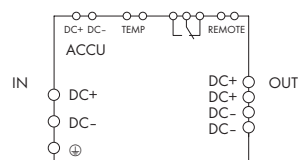
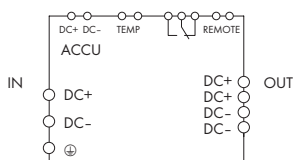


EPSITRON - зарядное устройство и блок управления ИБП

	Зарядное устройство и блок управления ИБП 24 В пост. тока, 10 А, параметрируемые	Зарядное устройство и блок управления ИБП 24 В пост. тока, 20 А, параметрируемые
--	---	---

- Зарядное устройство и блок управления для источника бесперебойного питания (ИБП)
- Мониторинг силы тока и напряжения, а также установка параметров с помощью ЖКИ и интерфейса RS-232
- Активные сигнальные выходы для "сторожевых" функций
- Дистанционный ввод для отключения буферизованного вывода
- Вход для регулирования температуры подключенной батареи



Описание	Vo ном.	Код	Упаковочная единица	Vo ном.	Код	Упаковочная единица
Зарядное устройство и блок управления ИБП, для рельса DIN 35	24 В пост. тока	787-870	1	24 В пост. тока	787-875	1
Технические данные						
Номинальное входное напряжение Vi ном	24 В пост. тока			24 В пост. тока		
Диапазон входного напряжения	20,4 - 28,8 В пост. тока			20,4 - 28,8 В пост. тока		
Входной ток Ii	0,1 А (холостой ход); 0,8 А (зарядка); 10,8 А (макс.)			0,1 А (холостой ход); 1,5 А (зарядка); 21,5 А (макс.)		
Пусковой ток	< 4 А (без нагрузки)			< 4 А (без нагрузки)		
Порог включения (регулируется)	20 - 25,5 В пост. тока			20 - 25,5 В пост. тока		
Внутренний/внешний предохранитель	15 АТ / -			15 АТ / -		
Номинальное выходное напряжение Vo ном	24 В пост. тока			24 В пост. тока		
Диапазон выходного напряжения	Vi - 0,5 В пост. тока (ниже порога включения); 20 - 25,5 В пост. тока (при работе в буферном режиме)			Vi - 1 В пост. тока (ниже порога включения); 20 - 25,5 В пост. тока (буферный режим)		
Выходной ток Io	10 А			20 А		
Ограничение тока	тип. 11 - 14 А			тип. 22 - 26 А		
Время буферизации	10 - 600 с или константа (регулируется)			10 - 600 с или константа (регулируется)		
Конечное напряжение нагрузки	26 - 29,5 В пост. тока или с терморегулировкой (регулируется)			26 - 29,5 В пост. тока или с терморегулировкой (регулируется)		
Ток зарядки	макс. 0,6 А			макс. 1,0 А		
Степень защиты	IP20			IP20		
Индикация рабочего состояния	Индикатор зеленый (Vo), индикатор желтый (предупреждение), индикатор красный (ошибка)			Индикатор зеленый (Vo), индикатор желтый (предупреждение), индикатор красный (ошибка)		
Сигнализация	ЖКИ, 3 х сигнальный выход, 24 В пост. тока, 25 мА и 1 х плавающий релейный контакт, 30 В пост. тока, 1 А для выключения работы в буферном режиме			ЖКИ, 3 х сигнальный выход, 24 В пост. тока, 25 мА и 1 х плавающий релейный контакт, 30 В пост. тока, 1 А для выключения работы в буферном режиме		
Удаленный ввод	Устройство контроля линии, настройка параметров посредством ЖКИ и последовательного интерфейса RS-232			Устройство контроля линии, настройка параметров посредством 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 - +60 °C			-10 - +60 °C		
Температура хранения	-25 °C ... +85 °C			-25 °C ... +85 °C		
Габаритные размеры (мм), Ш x В x Д	40 x 163 x 163			57 x 163 x 171		
Проводное соединение	Вход/выход: Серия WAGO 231 / Серия WAGO 231			Вход/выход: Серия WAGO 831 / Серия WAGO 733 Сигнализация: Серия WAGO 733		
Сечения	Вход: 0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 12 Выход: 0,08 mm² ... 2,5 mm² / AWG 28 ... 12			Вход/Выход: 0,5 mm² ... 10 mm² / AWG 20 ... 8 Сигнализация: 0,08 mm² ... 0,5 mm² / AWG 28 ... 20		
Длина участка без изоляции	Вход: 8 ... 9 мм / 0,33 дюйма Выход: 8 ... 9 мм / 0,33 дюйма			Вход/Выход: 13 ... 15 мм / 0,55 дюйма Сигнализация: 5 ... 6 мм / 0,22 дюйма		
Вес	800 г			1200 г		
Одобрения	EN 60950, UL 60950*, UL 508*, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 (* на стадии рассмотрения)			EN 60950, UL 60950*, UL 508*, EN 61000-6-2, EN 61000-6-3 (* на стадии рассмотрения)		