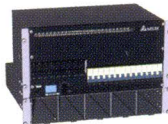


CellD — технические характеристики

CellD 600		
Общая информация	DPS 2900B-48-12 19IN-9U	DPS 4000B-48-5 19IN-7U
		
	<i>EnergyE</i>	<i>EnergyE</i>
Модуль выпрямителя	DPR 2900B-48 (макс. 12 шт.)	DPR 4000B-48 (макс. 5 шт.)
Коэффициент полезного действия	96,4 % или 97,2 %	95,2 %
Установленная мощность (макс. конфигурация)	34,8 кВт	20 кВт
Защита входа (реком.)	2 x (3 x 40 A)	3 x 50 A
Габаритные размеры В x Ш x Г	399 (9U) x 480 (19') x 375 мм	311 (7U) x 480 (19') x 465 мм
Масса	30 кг	25 кг
Вход переменного тока		
Схема подключения	2 x (3L+N+PE)	3L+N+PE
Диапазон входного напряжения	80–300 Вэфф	80–300 Вэфф
Частотный диапазон	45–66 Гц	45–66 Гц
Подключение к сети	Винтовые клеммы	Винтовые клеммы
Выход постоянного тока		
Макс. выходной ток / макс. установленная мощность	600 A / 34,8 кВт	600 A / 20 кВт
Автоматы защиты нагрузки	14x MAB (до 63 A)	
Автоматы защиты батареи	9x МГАВ (до 100 A) или 4x МГАВ (до 200 A) или 3x МГАВ (до 300 A)	
Разъединение при низком напряжении (аккумулятор)	Есть	Есть
Разъединение при неполной нагрузке (не критической)	По выбору	По выбору
Защита выхода	Встроенные предохранители (оба полюса) Защита от перегрева	
Конфигурация для критических / некритических нагрузок	6/8	6/8
Управление/контроль	6/8	6/8
Контроллер	ORION; PSC 3	
Локальный интерфейс	Дисплей, клавиатура, светодиоды	
Удаленный мониторинг	Сигнальные реле, возможность установки модема, LAN, протокол SNMP	
Прочее		
Рабочая температура	–45 – +45 °C	–45 – +45 °C
Влажность (относительная)	Максимум 95 %, без конденсации	Максимум 95 %, без конденсации
Стандарт защиты окружающей среды	ETSI EN 300 019-1-3	ETSI EN 300 019-1-3
Стандарт безопасности	IEC 60950	IEC 60950
Стандарт электромагнитной совместимости	EN 300 386	EN 300 386
Данные для заказа		
Система	3791546100	3791546100
Выпрямитель	ESR-48/56B F-S или ESR-48/56D A-M	TPS1010016C