

GM800C-PF

Блок питания 2U CRPS резервный 80 Plus Platinum 800 Вт

- Стабильная мощность 800 Вт + 800 Вт 24 часа в сутки при температуре 45°C и непрерывной нагрузке
- Форм-фактор 2U CRPS
- Сертификат качества 80 Plus Platinum
- Активный PFC (полный диапазон)
- Японские конденсаторы
- Возможность горячей замены
- Удобные выдвижные рукоятки
- Поддержка PMBus 1.2

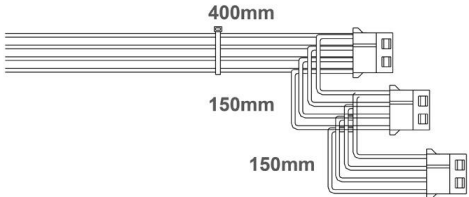
Технические характеристики

Номер продукта	SST-GM800C-PF
Модель (безопасность)	SST-CS0800FCPT-A
Цвет	Серебряный
Максимальная выходная мощность	800Вт
Сочетание нагрузок +3,3В & +5В	170W
Сочетание нагрузок +12В	780W
Входное напряжение	90 ~ 264 Vrms
Диапазон частот входного сигнала	47Hz ~ 63Hz
Тип PFC	Активный PFC (PF>0,9 при полной нагрузке)
Эффективность	Общая эффективность ≥89% и <91%
Среднее время безотказной работы	100.000 часов
Диапазон рабочих температур	0°C ~ 45°C
Защита	Защита от сверхтоков
	Защита от перенапряжений
	Защита от превышения температуры
	Защита от короткого замыкания
Разъемы	24 / 20-пиновый разъем для материнской платы - 1 шт.
	8-пиновый разъем EPS / ATX 12В - 2 шт.
	8 / 6-пиновый разъем PCI-E - 2 шт.
	SATA-разъем - 6 шт.
	4-пиновый разъем для периферийных устройств - 6 шт.
Система охлаждения	5-контактный разъем PMBus - 1 шт.
	40-мм DC вентилятор
Форм-фактор	2U CRPS форм-фактор с резервированием
Уровень шума	61,5 дБА
Размеры	82 мм (Ш) x 102 мм (В) x 259 мм (Г) (Корпус с кронштейном, без ручки)
	82 мм (Ш) x 102 мм (В) x 245 мм (Г) (Корпус без кронштейна)
	73,5 мм (Ш) x 39 мм (В) x 185 мм (Г) (Только модуль, без ручки)
Вес	3,04 кг
Certification	80 Plus Platinum

Диапазон нагрузок

	+3,3V	+5V	+12V	+5VSB	-12V
Максимальная (ампер)	25A	25A	65A	3,5A	0,8A
Минимальная (ампер)	1A	1A	1A	0,1A	0A
Диапазон (%)	±5%	±5%	±5%	±5%	±10%
Нестабильность выходного напряжения (%)	±1%	±1%	±1%	±1%	±1%
Колебания(м Vp-p)	50mV	50mV	120mV	50mV	120mV

Connectors / Cable

Photo	Type	Connector quantity per cable	Cable quantity	Length
	24 / 20-Pin motherboard connector	1	1	 500mm
	CPU 4+4P connector	1	1	 500mm
	CPU 8Pin connector	1	1	 500mm
	PCIe 6+2P connector	1	1	 500mm
	Peripheral 4P connector	3	2	 400mm 150mm 150mm
	SATA connector	3	1	 400mm 150mm 150mm
	PMBus connector	1	1	 350mm