

Блок питания **BDF-650S** – один из 3х новейших блоков питания с фиксированными кабелями, что входят в серию **PROTON**. Достоинством данной модели является самая современная схематехника на основе DC-DC преобразователей, с одной мощной линией +12V на выходе. Данный БП позволяет значительно экономить энергию, а также повышает эффективность и стабильность питания установленных компонентов, что, в свою очередь, обеспечивает более длительный срок их службы. КПД блоков питания серии **PROTON** составляет >85% (сертификат **80 PLUS® BRONZE**), тем самым выполняются все требования стандарта **ENERGY STAR 5.0** и выше, как это и предусмотрено нормативами ЕС.



ХАРАКТЕРИСТИКИ



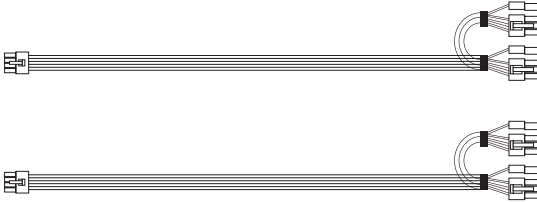

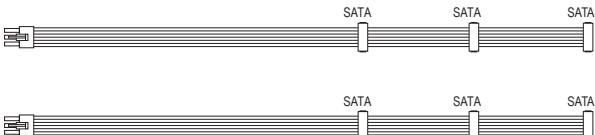
Модель	Proton 650W
Код товара	BDF-650C
EAN код	4710713231283
Вес (без/с упаковкой)	2.20 кг / 2.70 кг
Спецификация	ATX 12V 2.3
Форм-фактор	PS II
Эффективность работы	80 PLUS® BRONZE
PFC	Активный PFC (0,9)
Охлаждение	140мм тихий вентилятор
Размеры (ГхШхВ)	160 мм x 150 мм x 87 мм
Безопасность	AFC (Автоматический контроль скорости вентилятора) OVP (Защита от повышения напряжения в сети) OPP (Защита от перегрузки) OCP (Защита от перегрузки любого из выходов блока по-отдельности) OTP (Защита от перегрева) SCP (Защита от короткого замыкания) SIP (Защита от всплесков и бросков напряжения) UVP (Защита от понижения напряжения в сети)
Гарантия (бизнеса к бизнесу)	24 месяца

Выход постоянного тока

Серия 650W	Вход переменного тока	100-240V 50-60Hz 10A				
	Выход постоянного тока	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Максимальная сила тока	22A	22A	54.2A	0.3A	2.5A
	Максимальная нагрузка по всем каналам	120W		650W	3.6W	12.5W
		650W				

* Указанные технические характеристики могут быть изменены в любой момент без предварительного уведомления.

** Chieftec® является зарегистрированной торговой маркой. Все другие бренды и/или логотипы являются собственностью их соответствующих владельцев.

	Кабели	Коннекторы	Длина кабелей, мм
	24 PIN (20+4)	1	500
	8 PIN EPS (4+4)	1	550
	8 PIN PCI-E (6+2)	4	2x 500/150
	MOLEX	3	450/150/150/150
	FLOPPY	1	
	SATA	6	2x 450/150/150

Сертификаты



* Указанные технические характеристики могут быть изменены в любой момент без предварительного уведомления.

** Chieftec® является зарегистрированной торговой маркой. Все другие бренды и/или логотипы являются собственностью их соответствующих владельцев.