

Блок питания ПК Gigabyte AE1000PM PG5 ICE 1000W, 80Plus, Platinum, Полностью модульный, PCIe Gen 5.1, ATX 3.0 compatible. 28200-AE85W-1EUR

Технические характеристики

Основные характеристики

Предупреждение	Внутренний блок питания для сборки ПК
Тип	Блок питания ПК
Серия продукции	Aorus
Форм-фактор	ATX
Номинальная мощность, Вт	1000
Тип PFC	Активный
Минимальное значение PFC	0.9
К.П.Д., %	92
Система охлаждения	Один вентилятор
Диаметр вентилятора, мм	120
Версия ATX 12V	3.0
Соответствие стандартам 80PLUS	80PLUS Platinum

Параметры выходных сигналов

Ток по линии +3,3В, А	25
Ток по линии +5В, А	25
Ток по 1-й линии +12В, А	83.3
Максим. мощность по линиям +12В, Вт	999.6
Ток по линии -12В, А	0.3
Ток по линии +5В Standby, А	3

Разъемы и интерфейсы

Тип разъема для материнской платы	20 + 4 pin
Разъемы 4 + 4pin CPU, шт	2
Разъемы 16(12 + 4)pin PCI-E/12VHPWR, шт	1
Разъемы 6 + 2pin PCI-E, шт	6
Разъемы 15pin SATA, шт	8
Разъемы 4pin EIDE (Molex), шт	4

Прочие характеристики

Кол-во силовых модулей в блоке	1
Диапазон входного напряжения, В	100 ... 240
AFC (автомат. контроль скорости вентилятора)	Да
Пассивное охлаждение при малых нагрузках	До 50%
MTBF (среднее время безотказной работы), т.час.	100
Отстегивающиеся кабели	Да
Наличие оплетки кабелей	Нет
Наличие выключателя	Да
Возможность горячей замены	Нет
Hold Up Time, мс	16
ОСР (Защита от сверхтоков)	Да
ОРР (Защита от перегрузки)	Да
ОТР (Защита от повышения температуры)	Да
OVP (Защита от повышения напряжения в сети)	Да
SCP (Защита от короткого замыкания)	Да
UVP (Защита от понижения напряжения в сети)	Да
Основной цвет	Белый
Ширина, мм	150
Высота, мм	86
Глубина, мм	140
Особенности:	Полностью модульная схема подключения кабелей. Power Good 100-150 мс
Вид поставки	RTL
Комплект поставки	Блок питания, комплект кабелей, кабель питания, документация, магнитная накладка с логотипом