FUENTE DE PODER COOLER MASTER G800 80 PLUS GOLD 24-PIN ATX 120MM 800W

La Fuente de Poder Cooler Master G800 80 PLUS Gold, MPW-8001-ACAAG-U2 es ideal para utilizar con PC. Cuenta con 3 conectores de poder periferales (4 pin) y una potencia total de 800 W. Incorpora 1 ventilador y tiene un factor de forma ATX. Con un voltaje de entrada AC de 100 - 240 V y un PFC activo, garantiza un rendimiento eficiente. Ademas, posee un conector de energia EPS (8-pin) y 6 conectores de energia SATA. Su tecnologia de rodamientos HDB y funciones de proteccion contra sobrecorriente, sobretension, sobrecalentamiento, cortocircuito y bajo voltaje aseguran un funcionamiento seguro. Con certificacion 80 PLUS Gold, esta fuente de poder ofrece una eficiencia del 90%. Su diseno en color negro, con un diametro de ventilador de 12 cm, la convierte en una opcion confiable y potente para tu PC.

Puertos e Interfaces

Numero de conectores de energia SATA

6

Conector de energia EPS (8-pin)

Si

Tipo de cableado

No modular

Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin)

4

Alimentador de energia para tarjeta madre

24-pin ATX

EPS power connector (4+4 pin)

Si

Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)

3

Peso y dimensiones

Altura

86 mm

Profundidad

140 mm

Peso

1.77 kg

Ancho

150 mm

Datos logisticos

Numero de cajas de carton por pale

16 pieza(s)

Longitud de la caja

580 mm

Cantidad por caja

5 pieza(s)

Alto de la caja principal

210 mm

Largo de la caja principal

280 mm

Control de energia

Correccion del factor de potencia tipo (PFC)

Activo

Corriente maxima de salida (+3.3V)

20 A	
Potencia combinada (-12V)	
3.6 W	
Corriente maxima de salida (+5Vsb)	
3 A	
Margen de retardo de la senal Power Good	
100 - 150 ms	
Tiempo de espera	
15 ms	
Potencia combinada (+5 V)	
10 W	
Corriente maxima de salida (+5V)	
20 A	
Corriente maxima de salida (-12V)	
0.3 A	
Frecuencia de entrada AC	
47 - 63 Hz	
Potencia combinada (+5 VSB)	
15 W	
Funciones de proteccion de poder	
Sobrecorriente, Sobretension, Sobrevoltaje, sobrecalentamiento, Cortocircuito, Bajo voltaje	
Potencia combinada (+12 V)	
800 W	
Potencia total	
800 W	
Eficiencia	
90%	
Corriente de entrada	
6 - 12 A	
Potencia combinada (3,3 V)	
10 W	
Potencia nominal	
800W	
Corriente maxima de salida (+12V)	
66.6 A	
Voltaje de entrada AC	
100 - 240 V	
Diseno	
Color del producto	
Negro	
Condiciones ambientales	
Intervalo de temperatura operativa	
0 - 40 Â°C	
Desempeno	
Tiempo medio entre fallos	
100000 h	
Tecnologia de rodamientos	
HDB	
Power supply unit (PSU) form factor	
ATX	

Utilizar con	
PC	
Factor de forma	
ATX	
Version ATX	
2.52	
Empaquetado	
Ancho del paquete	
185 mm	
Profundidad del paquete	
265 mm	
Peso del paquete	
2.02 kg	
Altura del paquete	
112 mm	
Enfriamiento	
Numero de ventiladores	
1	
Tipo de enfriamiento	
Activo	
Diametro de ventilador	
120mm	
Aprobaciones reguladoras	
Certificacion	
ErP 2014 Lot 3, CB, cTUVus, TUV, CE, RoHS2.0, FCC, CCC, BSMI, KC+KCC, BIS, EAC	
Certificacion 80 PLUS	
80 PLUS Gold	
$1,843.05MN	