



Fuente de Alimentación Hiditec RL650/ 650W/ Ventilador 12cm/ 80 Plus Bronze

Ref.: HID-FUENTE 650W RL650 BZ P/N: PSU010045

Detalle del producto

RL650 80PLUS BRONZE

La serie RL cuenta con certificado 80PLUS BRONZE y componentes de máxima calidad preparados para suministrar energía estable y de calidad en equipos de alto rendimiento. Incorpora ventilador de 120mm ultra silencioso para aportar un mayor flujo de aire en su interior. Tecnología electrónica de fabricación SMD con condensadores de alto rendimiento.

Energía de alto rendimiento

La serie RL cuenta con certificado 80PLUS BRONZE y componentes de máxima calidad preparados para suministrar energía estable y de calidad en equipos de alto rendimiento.

Incorpora ventilador de 120mm silencioso para aportar un mayor flujo de aire en su interior. 80Plus Bronze Certified

Las fuentes de alimentación RL cuentan con certificado 80PLUS BRONZE, el cual garantiza una eficiencia superior al 85% así como un menor consumo y mayor durabilidad de todos los componentes.

Las emisiones de calor se verán reducidas con un funcionamiento más eficiente, permitiendo trabajar al ventilador a menor velocidad y en consecuencia, el ruido producido por la fuente será prácticamente imperceptible.

Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP.

Tecnología electrónica de fabricación SMD con convertor DC/DC

La tecnología de montaje electrónico SMD de alta precisión con el uso de componentes de alto rendimiento ofrece una fiabilidad extrema de la fuente de alimentación en condiciones de máxima exigencia. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente de alimentación, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo.

Además incorpora tecnología avanzada de conversión DC/DC que proporciona energía estable, segura y mucho más eficiente, reduciendo el consumo energético y garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes de tu equipo bajo cualquier condición de carga.

Ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento.

Ventilador de 120mm silencioso

La serie RL cuenta con ventilador de 120mm silencioso que va a permitir un mayor flujo de aire en su interior.

El ventilador de 120mm aporta mayor caudal de aire funcionando a menos revoluciones, por lo que además de hacer prácticamente imperceptible el ruido del ventilador vamos a conseguir mayor eficiencia y durabilidad de todos los componentes. Cables planos extralargos

Cables planos extralargos, lo que va a permitir adaptarse mejor en la instalación de cualquier equipo, hacer una instalación más ordenada y ocupar menos espacio, además de ofrecer una excelente seguridad y durabilidad.

Con un nuevo diseño exterior y totalmente lacadas en negro, las fuentes de alimentación RL presentan un acabado más robusto.

5 Años de Garantía

La serie RL ofrece fiabilidad y durabilidad avalada con 5 años de garantía, con el respaldo del equipo de soporte técnico de HIDITEC. Especificaciones

Dimensiones

150 x 85 x 140 mm

Peso

1750 grs

Voltaje

230Vac

Factor forma

ATX

MTBF

100.000 horas

Potencia

650W

Certificado 80

PlusBronze

CircuitShield

OVP, SCP, OPP, SIP, UVP

Conector 20+4 pin

1 [1 * 600 mm]

Conector EPS +12V 4+4 pin

1 [1 * 700 mm]

Conector FDD

1 [890 mm]

Conector SATA

4 [500 mm + 3 * 130 mm]

Conector Molex

3 [500 mm + 3 * 130 mm]

Conector 6+2Pin PCIe

2 [1 * 600 mm + 150 mm]

Tipo de cables

Planos

Datos técnicos fuente de alimentación

+12V : 54A / +3.3V : 20A / +5V : 20A / -12V : 0.5A / +5VSB : 3A

Dimensiones del ventilador

120 x 120 x 25 mm

Certificados

CE , FCC , RoHs

Full modular

No

Ficha tecnica

Specs [Icccat](#)

650 W, 80 Plus Bronze, ATX, 120 mm, 100000 hrs, 230 Vac, 150 x 85 x 140 mm, 1.75 kgLa serie RL cuenta con certificado 80PLUS BRONZE y componentes de máxima calidad preparados para suministrar energía estable y de calidad en equipos de alto rendimiento. Incorpora ventilador de 120mm ultra silencioso para aportar un mayor flujo de aire en su interior. Tecnología electrónica de fabricación SMD con condensadores de alto rendimiento.

Energía de alto rendimiento

La serie RL cuenta con certificado 80PLUS BRONZE y componentes de máxima calidad preparados para suministrar energía estable y de calidad en equipos de alto rendimiento.

Incorpora ventilador de 120mm silencioso para aportar un mayor flujo de aire en su interior.

80Plus Bronze Certified

Las fuentes de alimentación RL cuentan con certificado 80PLUS BRONZE , el cual garantiza una eficiencia superior al 85% así como un menor consumo y mayor durabilidad de todos los componentes.

Las emisiones de calor se verán reducidas con un funcionamiento más eficiente, permitiendo trabajar al ventilador a menor velocidad y en consecuencia, el ruido producido por la fuente será prácticamente imperceptible.

Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP.

Tecnología electrónica de fabricación SMD con convertor DC/DC

La tecnología de montaje electrónico SMD de alta precisión con el uso de componentes de alto rendimiento ofrece una fiabilidad extrema de la fuente de alimentación en condiciones de máxima exigencia. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente de alimentación, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo.

Además incorpora tecnología avanzada de conversión DC/DC que proporciona energía estable, segura y mucho más eficiente, reduciendo el consumo energético y garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes de tu equipo bajo cualquier condición de carga.

Ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento.

Ventilador de 120mm silencioso

La serie RL cuenta con ventilador de 120mm silencioso que va a permitir un mayor flujo de aire en su interior.

El ventilador de 120mm aporta mayor caudal de aire funcionando a menos revoluciones, por lo que además de hacer prácticamente imperceptible el ruido del ventilador vamos a conseguir mayor eficiencia y durabilidad de todos los componentes.

Cables planos extralargos

Cables planos extralargos, lo que va a permitir adaptarse mejor en la instalación de cualquier equipo, hacer una instalación más ordenada y ocupar menos espacio, además de ofrecer una excelente seguridad y durabilidad.

Con un nuevo diseño exterior y totalmente lacadas en negro, las fuentes de alimentación RL presentan un acabado más robusto.650 W 230 VAlimentador de energía para tarjeta madre: 20+4 pin ATXPC ATX 80 PLUS Bronze12 cmNegro

Potencia total650 W

Utilizar conPC

Factor de forma de fuente de alimentación (PSU)ATX

Alimentador de energía para tarjeta madre20+4 pin ATX

Voltaje de entrada AC230 V

Certificación 80 PLUS80 PLUS Bronze

Longitud del cable de alimentación de la placa base50 cm

Número de conectores de energía SATA4

Longitud del cable de alimentación SATA130,300 mm

Conectores de poder (4 pin) periferales (Molex)3

Longitud del cable de alimentación periférico (Molex)130,300 mm

Conector de alimentación EPS (4+4 pines)Si

Conectores de poder PCI Express (6 + 2 pin)2

Corriente máxima de salida (+3.3V)20 A

Corriente máxima de salida (+12V)54 A

Corriente máxima de salida (+5V)20 A

Corriente máxima de salida (-12V)0,5 A

Color del productoNegro

Corriente máxima de salida (+5Vsb)3 A

Diámetro de ventilador12 cm

Número de ventiladores1 Ventilador(es)

Ancho150 mm

Profundidad85 mm

Altura140 mm

Longitud del cable de la unidad de disquete65 cm

Conector a unidad de disquetesSi

Número de conectores EPS1

Conector Express PCISi

Interruptor de encendido/apagado integradoSi

Eficiencia87%

Peso1,75 kg

Cantidad por paquete1 pieza(s)

Color de la carcasaNegro

Funciones de protección de poderSobretensión, Sobrevoltaje, Cortocircuito, Surge & inrush protection (SIP), Bajo voltaje

Tiempo medio entre fallos100000 h

Cumplimiento de sostenibilidadSi

*** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.