



Rf. HID-FUENTE 550W/RL550BZ034

Fuente de Alimentación Hiditec RL550/ 550W/ Ventilador 12cm/ 80 Plus Bronze

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 ultra silencioso para aportar un mayor flujo de aire en su interior.

Tecnología electrónica de fabricación SMD con conversor 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

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. Condensadores de alto rendimiento

La serie RL está fabricada con condensadores de alto rendimiento para ofrecer la máxima fiabilidad y durabilidad en condiciones de máxima exigencia.

La gama RL ofrece una durabilidad superior a 100.000 horas de funcionamiento.

Compatible con la gama de procesadores Intel® Haswell; que establecen unos nuevos estándares en términos de eficiencia energética reduciendo su consumo de energía de la CPU a solo 0.05A, siendo necesario que la PSU mantenga una tensión estable en baja potencia. Ventilador de 120mm ultra-silencioso

La serie RL cuenta con ventilador de 120mm ultra-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

TIPO

ATX 12V v2.4 con PFC Activo

POTENCIA

550W

POTENCIA DE ENTRADA

230Vac-Frecuencia 50/60 Hz PFC Activo

POTENCIA SALIDA

+3.3V : 20A+5V : 20A+12V : 45A-12V : 0.5A+5VSB : 3.0A

CONEXIONES SALIDA

1 x 20/24pin MB4 x SATA3 x MOLEX1 x 12V 8pin CPU2 x 6+2pin PCIe1 x FDD

REFRIGERACIÓN

Ventilador de 120mm ultra silencioso

DURABILIDAD

>100.000 horas

PROTECCIONES

Sobrecargas, subidas y bajadas de tensión. Incorpora protecciones completas con OVP / UVP / OPP / SCP / SIP.

DIMENSIONES

150mm x 85mm x 140mm

PESO

1750grs

EXTRAS

Certificada 80 Plus Bronze PFC Activo Cables planos

CERTIFICADOS

80 Plus Bronze, CE, RoHs

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

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