Fuente de alimentación para ordenador

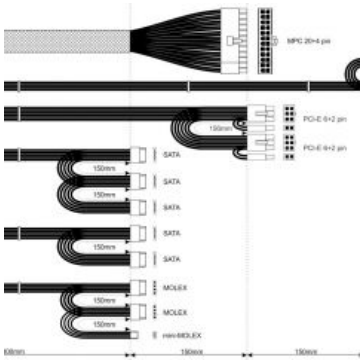
Model: **AK-P3-500**

3

Código de producto	AK-P3-500
Tipo de producto	Fuente de alimentación para ordenador
Formato	ATX 2.31
Serie	Pro
Tensión de alimentación	230 V
Consumo de energía	< 5 A
Eficiencia	> 70 %
Conformidad 80 PLUS	No
Corriente en el línea de +3.3V	22 A
Corriente en el línea de +5V	24 A
Carga máxima en la línea de +3.3V y +5V	140 W
Corriente en el línea de +12V	32 A
Carga máxima en la línea de 12V	384 W
Potencia máxima	500 W
Conector de alimentación Mainboard	24-pin
Conector de alimentación ATX12V P4	Ninguno
Conector de alimentación EPS12V de 8 pines	1 ud (4 + 4-pines)
Conector de alimentación PCI-E de 6 pines	Ninguno
Conector de alimentación PCI-E 6 + 2 pines	2 uds
Conector de alimentación PCI-E de 8 pines	Ninguno
Conector Molex	2 uds
Conector mini-Molex	1 ud
Conector SATA	5 uds
Fuente de alimentación modular	No
Filtro PFC	Pasivo
Interruptor mecánico	Si
Conexión a tierra	Si
OVP	Si
OCP	Si
OPP	Si
OTP	Si
SCP	Si
UVP	Ninguno
Conector de alimentación	IEC C14
Tamaño del ventilador	120 mm
Ajustes del ventilador	Automático
Longitud del cableado	30 - 60 cm
Conector del cable #1	C/E/F (CEE 7/7)
Conector del cable #2	IEC C13
Cable de alimentación incluido	Si

3

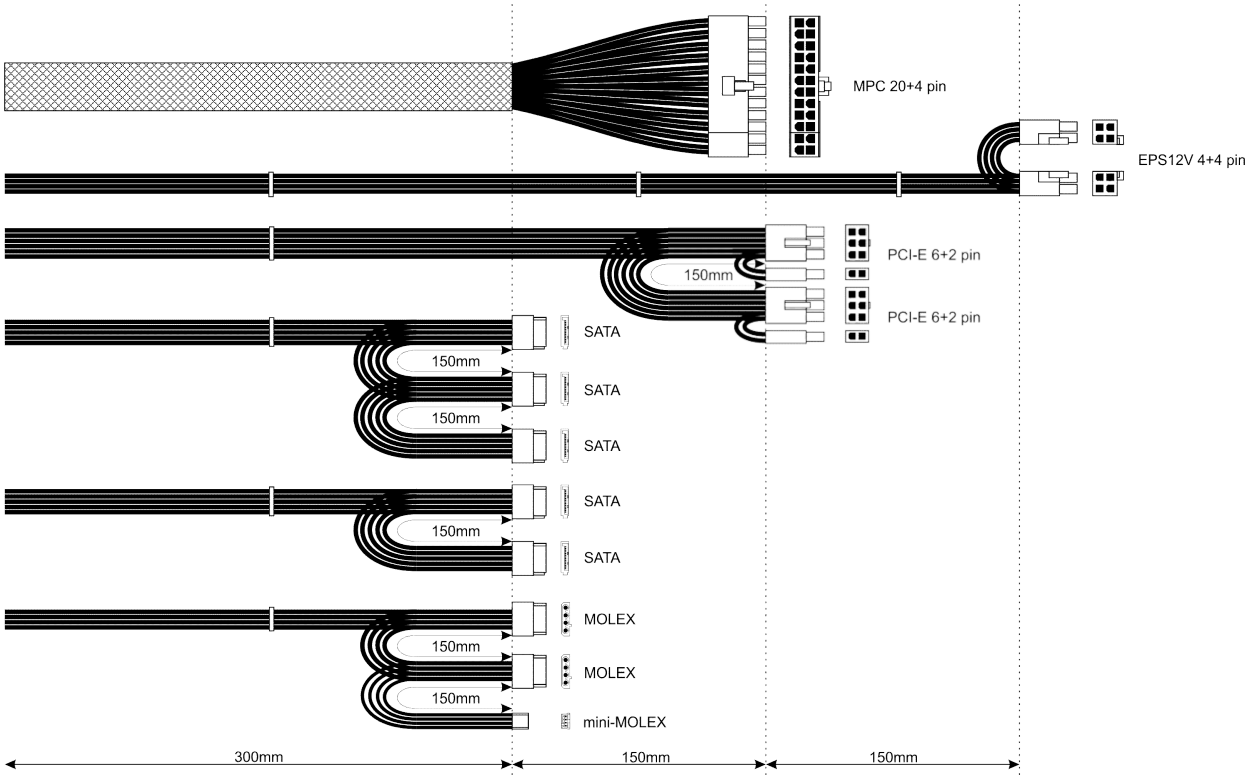
Materiales	Acero galvanizado
Color del producto	Negro
MTBF	100000 h
Temperatura	5 - 50 °C
Paquete	EcoBox
Tamaño del producto (L x AN x AL)	140 x 150 x 85 mm
Tamaño del paquete (L x AN x AL)	270 x 190 x 95 mm
Peso neto	1.43 kg
Peso bruto	1.53 kg
Conformidad CE	Si
Conformidad FCC	No
Conformidad RoHS	Si
REACH Conformidad	Si
Accesorios incluidos	Cable AK-PC-01A
Código EAN	5901720130914
Garantía	24 meses



Descripción

Moderna y tecnológicamente avanzada, así es la fuente de alimentación de **500W** Akyga® Pro Series compatible con ATX 2.31, dedicado a usuarios avanzados para el suministro de ordenadores.
Gracias a los altos parámetros de la fuente de alimentación, funciona con la mayoría de las configuraciones. Incorpora **5 conectores SATA**, **2 conectores Molex**, conector **mini-Molex**, conector PCI-E **6-pin,** conector **PCI-E 6 + 2 pines**, **EPS 4 + 4 pines** y un conector universal para placas base **24 pines** en el equipamiento de serie. Una característica importante de la fuente de alimentación son sus cables de una longitud mayor al estándar, que permiten una fácil instalación en los casos de montaje inferior. La óptima refrigeración es proporcionada por el ventilador de **12 cm** con parrilla cromada. La fuente de alimentación tiene un **interruptor manual** que permite al usuario cortar con seguridad la alimentación sin tener que desconectar el cable de la red. Su alta eficiencia, **superior al 70%**, permite el suministro efectivo y la operación estable de la fuente de alimentación, lo que afecta a la fiabilidad de todos los componentes del ordenador.
Un aspecto importante es la presencia de varios protectores importantes (OVP, OCP, OPP, OTP, SCP) y un **filtro PFC** que protege e impide que la placa base, el procesador y otras partes se dañen y estabilice el funcionamiento de la fuente de alimentación para que trabaje sin interferencias no deseadas.
La fuente incluye un cable de alimentación de **1.5 m** de longitud.

Mapa cable



Placa de identificación