Fonte de alimentação do computador

Model: **AK-C2-500**

3

Código do produto	AK-C2-500
Tipo de Produto	Fonte de alimentação do computador
Format	ATX 2.31
A Série	Pro Modular
Tensão de alimentação	230 V
Consumo de energia	< 5 A
Eficiência	> 70 %
80 PLUS conformidade	Sim
Atual no trilho +3.3V	12 A
Atual no trilho +5V	12 A
Carga máxima na linha de +3.3V e +5V	100 W
Atual no trilho +12V	33 A
Carga máxima na linha de 12V	468 W
Potência máxima	500 W
Mainboard conector de alimentação	20+4-pin
Conector de alimentação ATX12V P4	Nada
Poder conector EPS12V de 8 pinos	1 pc (4 + 4-pinos)
Conector de alimentação PCI-E de 6 pinos	Nada
Conector de alimentação PCI-E 6 + 2 pinos	2 pcs
Conector de alimentação PCI-E de 8 pinos	Nada
Conector Molex	2 pcs
Conector SATA	4 pcs
Fonte de alimentação modular	Semi-modular
Filtrar PFC	Ativo
Interruptor mecânico	Sim
Aterramento	Sim
OVP	Sim
OCP	Sim
OPP	Sim
OTP	Sim
SCP	Sim
UVP	Nada
Conector de alimentação	IEC C14
Tamanho do ventilador	120 mm
Ajustes do ventilador	Automatic
Comprimento do cabo	50 - 70 cm
O plugue do cabo #1	C/E/F (CEE 7/7)
O plugue do cabo #2	IEC C13
Cabo de alimentação incluídos	Sim
Material	Aço galvanizado

Cor do produto	Preto
MTBF	100000 h
Temperatura	5 - 50 °C
Package	EcoBox
Tamanho do produto (L x W x H)	150 x 140 x 85 mm
Tamanho do pacote (L x W x H)	235 x 180 x 100 mm
Peso líquido	1.7 kg
Peso bruto	1.8 kg
CE de Conformidade	Sim
FCC Conformidade	Não
Conformidade RoHS	Sim
REACH Conformidade	Sim
Código EAN	5901720139559
Garantia	24 meses

Descrição

A **fonte de alimentação Akyga® AK-C2-500 ATX** da série Classic é uma **solução semi-modular** concebida para fornecer energia estável e fiável aos sistemas de PC. A sua potência de saída efectiva é de **500 W**, o que a torna uma escolha ideal para PCs de escritório e unidades domésticas padrão. Além disso, a **fonte de alimentação para PC** está em conformidade com a **certificação 80 PLUS**, o que significa que a unidade funciona com perdas mínimas de energia. Além disso, possui **PFC ativo**, que optimiza o fator de potência, resultando num menor consumo de energia.
A **fonte de alimentação ATX semi-modular** oferece um vasto conjunto de conectores. Os cabos modulares incluem um **conetor de 8 pinos (4+4 pinos)**, **2 conectores PCI-E de 6+2 pinos**, **2 fichas Molex** e **4 fichas SATA**, que permitem ligar facilmente vários componentes, como discos rígidos, unidades SSD, placas gráficas e outros periféricos. O **cabo com conetor de 20+4 pinos** está permanentemente ligado à PSU, garantindo a estabilidade da ligação principal à placa-mãe. Os cabos modulares são planos para uma fácil organização e gestão no interior da caixa do computador. Isto facilita a melhoria do fluxo de ar e simplifica o processo de construção ou atualização de um sistema.
A fonte de alimentação para computador AK-C2-500 possui **componentes electrónicos de última geração** que cumprem as normas tecnológicas actuais. Componentes cuidadosamente seleccionados asseguram a durabilidade e estabilidade da unidade, o que garante fiabilidade durante uma utilização intensiva e a longo prazo.
A caixa da fonte de alimentação semi-modular é preta, o que combina perfeitamente com a estética da maioria das caixas de computador, conferindo-lhe um aspeto moderno e profissional. O interior da fonte de alimentação ATX está equipado com uma ventoinha silenciosa mas **potente de 120 mm**, que proporciona uma excelente circulação de ar, mantendo a temperatura de funcionamento ideal da unidade sem aumentar o nível de ruído.
A fonte de alimentação Akyga® AK-C2-500 ATX é uma solução fiável e eficiente para utilizadores exigentes que procuram uma fonte de alimentação estável para os seus sistemas informáticos avançados.