Računalna napajanja

Model: **AK-C2-500**

Šifra proizvoda	AK-C2-500
Vrsta proizvoda	Računalna napajanja
Format	ATX 2.31
Niz	Pro Modular
napon napajanja	230 V
Potrošnja struje	< 5 A
Efikasnost	> 70 %
80 PLUS sukladnosti	Da
Trenutno na +3.3V željeznicom	12 A
Trenutno na +5V rail	12 A
Maksimalno opterećenje na +3.3V i +5V liniji	100 W
Trenutno na +12V rail	33 A
Maksimalno opterećenje na 12V liniji	468 W
Maksimalna snaga	500 W
Matičnih ploča priključak za napajanje	20+4-pin
Priključak za napajanje ATX12V P4	Nitko
Priključak za napajanje EPS12V 8 pinski	1 kom (4 + 4-pin)
Priključak za napajanje PCI-E 6 pinski	Nitko
Priključak za napajanje PCI-E 6 + 2 pinski	2 kom
Priključak za napajanje PCI-E 8 pinski	Nitko
Molex konektor	2 kom
SATA priključak	4 kom
Modularni napajanje	Polu-modularni
PFC filter	Aktivan
Mehanički prekidač	Da
Masu	Da
ÖVP	Da
OCP	Da
OPP	Da
OTP	Da
SCP	Da
UVP	Nitko
Napajanje priključak	IEC C14
Veličina ventilatora	120 mm
Fan prilagodbe	Automatski
Duljina kabela	50 - 70 cm
Kabel plug #1	C/E/F (CEE 7/7)
Kabel plug #2	IEC C13
Kabel za napajanje uključen	Da
Materijal	Pocinčanog čelika

Boja proizvoda	Crna
MTBF	100000 h
Temperatura	5 - 50 °C
Paket	EcoBox
Veličina proizvoda (L x W x H)	150 x 140 x 85 mm
Veličina paketa (L x W x H)	235 x 180 x 100 mm
Neto težina	1.7 kg
Bruto težina	1.8 kg
CE sukladnosti	Da
FCC sukladnosti	Nema
RoHS sukladnosti	Da
REACH sukladnosti	Da
EAN kod	5901720139559
Garancija	24 mjeseca

Opis

ATX napajanje Akyga® AK-C2-500 Classic serije **polumodularno je rješenje**, dizajnirano za stabilnu i pouzdanu isporuku napajanja računalnim sustavima računala. Njegova stvarna snaga je **500 W**, što ga čini idealnim izborom za uredska računala i standardne kućne jedinice. Štoviše, **napajanje računala** ima **certifikat 80 PLUS**, što znači da uređaj radi s minimalnim gubitkom snage. Osim toga, opremljen je **aktivnim PFC**-om, koji optimizira faktor snage, što znači manju potrošnju energije.
ATX polumodularno napajanje nudi širok skup konektora. Modularni kabeli uključuju **8-pinski (4+4-pinski) konektor**, **2 PCI-E 6+2-pinska konektora**, **2 Molex utikača** i **4 SATA konektora**, što će vam omogućiti jednostavno povezivanje mnogih komponenti kao što su tvrdi diskovi, SSD-ovi, grafičke kartice i druge periferne uređaje. **20+4-pinski kabel** trajno je pričvršćen na napajanje, što osigurava stabilnost glavnog priključka na matičnu ploču. Modularni kabeli su ravni, što ih čini jednostavnim za organiziranje i upravljanje unutar kućišta računala. To olakšava poboljšanje protoka zraka i pojednostavljuje proces izgradnje ili nadogradnje vašeg sustava.
Računalno napajanje AK-C2-500 ima **moderne elektroničke komponente** u skladu s trenutnim tehnološkim standardima. Pažljivo odabrane komponente osiguravaju trajnost i stabilnost uređaja, što jamči pouzdanost tijekom dugotrajne i intenzivne uporabe.
Polumodularno kućište za napajanje je crne boje, što savršeno odgovara estetici većine računalnih kućišta, dodajući moderan i profesionalan izgled. Unutrašnjost ATX PSU-a ima tih, ali **snažan ventilator od 120 mm** koji pruža izvrsnu cirkulaciju zraka, održavajući jedinicu na optimalnim radnim temperaturama bez povećanja razine buke.
Akyga® AK-C2-500 ATX napajanje pouzdano je i učinkovito rješenje za zahtjevne korisnike koji traže stabilan izvor napajanja za svoje napredne računalne sustave.