



Zasilacz komputerowy

Model: **AK-C2-500**



Kod produktu	AK-C2-500
Typ produktu	Zasilacz komputerowy
Format	ATX 2.31
Seria	Pro Modular
Napięcie zasilające	230 V
Pobór prądu	< 5 A
Sprawność	> 70 %
Zgodność z 80 PLUS	Tak
Natężenie prądu na linii +3.3V	12 A
Natężenie prądu na linii +5V	12 A
Obciążalność linii +3.3V i +5V	100 W
Natężenie prądu na linii +12V	33 A
Obciążalność linii 12V	468 W
Maksymalna moc	500 W
Wtyczka zasilająca MPC	20+4-pin
Wtyczka zasilająca ATX12V P4	Brak
Wtyczka zasilająca EPS12V 8 pin	1 szt (4 + 4-pin)
Wtyczka zasilająca PCI-E 6 pin	Brak
Wtyczka zasilająca PCI-E 6+2 pin	2 szt
Wtyczka zasilająca PCI-E 8 pin	Brak
Wtyczka zasilająca Molex	2 szt
Wtyczka zasilająca SATA	4 szt
Zasilacz modularny	Pół-modularny
Filtr PFC	Aktywny
Wyłącznik mechaniczny	Tak
Uziemienie	Tak
Zabezpieczenie OVP	Tak
Zabezpieczenie OCP	Tak
Zabezpieczenie OPP	Tak
Zabezpieczenie OTP	Tak
Zabezpieczenie SCP	Tak
Zabezpieczenie UVP	Brak
Złącze zasilania	IEC C14
Średnica wentylatora	120 mm
Regulacja obrotów wentylatora	Automatyczna
Długość przewodu	50 - 70 cm
Wtyczka #1	Hybrydowa standardu C/E/F (CEE 7/7)
Wtyczka #2	IEC C13
Kabel zasilający w zestawie	Tak
Materiał wykonania	Stal ocynkowana galwanicznie

Kolor produktu	Czarny
MTBF	100000 h
Temperatura pracy	5 - 50 °C
Opakowanie	EcoBox
Wymiary produktu (L x W x H)	150 x 140 x 85 mm
Wymiary opakowania (L x W x H)	235 x 180 x 100 mm
Waga netto	1.7 kg
Waga brutto	1.8 kg
Zgodność z CE	Tak
Zgodność z FCC	Nie
Zgodność z RoHS	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Kod EAN	5901720139559
Gwarancja	24 miesiące



Opis

Zasilacz ATX Akyga® AK-C2-500 z serii Classic to **pół-modularne rozwiązanie**, zaprojektowane z myślą o stabilnym i niezawodnym dostarczaniu energii do systemów komputerowych PC. Jego rzeczywista moc wynosi **500 W**, co czyni go idealnym wyborem do komputerów biurowych oraz standardowych jednostek domowego użytku. Co więcej, **zasilacz komputerowy** charakteryzuje się **zgodnością z certyfikatem 80 PLUS**, co oznacza, że urządzenie działa z minimalną stratą mocy. Dodatkowo wyposażono go w **aktywne PFC**, które optymalizuje współczynnik mocy, co przekłada się na mniejsze zużycie energii.

Zasilacz pół-modularny ATX oferuje szeroki zestaw złączy. W skład przewodów modularnych wchodzi: **złącze 8-pin (4+4-pin)**, **2 złącza PCI-E 6+2-pin**, **2 wtyczki Molex** oraz **4 wtyczki SATA**, które pozwolą na łatwe podłączenie wielu komponentów, takich jak dyski twarde, napędy SSD, karty graficzne i inne urządzenia peryferyjne. **Kabel ze złączem 20+4-pin** jest na stałe przytwierdzony do zasilacza, co zapewnia stabilność głównego połączenia z płytą główną. Kable modularne są płaskie, co ułatwia ich organizację i zarządzanie wewnątrz obudowy komputera. Dzięki temu w łatwy sposób można poprawić przepływ powietrza i uprościć proces budowy lub modernizacji systemu.

Zasilacz komputerowy AK-C2-500 posiada **nowoczesne komponenty elektroniczne** zgodne z aktualnymi standardami technologicznymi. Starannie dobrane elementy zapewniają trwałość i stabilność działania urządzenia, co gwarantuje niezawodność podczas długotrwałego i intensywnego użytkowania.

Obudowa zasilacza pół-modularnego jest w kolorze czarnym, co doskonale komponuje się z estetyką większości obudów komputerowych, dodając im nowoczesnego i profesjonalnego wyglądu. Wnętrze zasilacza ATX wyposażono w cichy, ale **wydajny 120-milimetrowy wentylator**, który zapewnia doskonałą cyrkulację powietrza, utrzymując optymalną temperaturę pracy urządzenia bez zwiększania poziomu hałasu.

Zasilacz ATX Akyga® AK-C2-500 to niezawodne i efektywne rozwiązanie dla wymagających użytkowników, poszukujących stabilnego źródła zasilania dla swoich zaawansowanych systemów komputerowych.