



Zasilacz komputerowy

Model: **AK-B1-700**



Kod produktu	AK-B1-700
Typ produktu	Zasilacz komputerowy
Format	ATX 2.31
Seria	Basic
Napięcie zasilające	230 V
Pobór prądu	< 5 A
Sprawność	> 70 %
Zgodność z 80 PLUS	Nie
Natężenie prądu na linii +3.3V	35 A
Natężenie prądu na linii +5V	38 A
Obciążalność linii +3.3V i +5V	300 W
Natężenie prądu na linii +12V	32 A
Obciążalność linii 12V	384 W
Maksymalna moc	700 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	1 szt
Wtyczka zasilająca PCI-E 6+2 pin	1 szt
Wtyczka zasilająca PCI-E 8 pin	Brak
Wtyczka zasilająca Molex	2 szt
Wtyczka zasilająca mini-Molex	1 szt
Wtyczka zasilająca SATA	5 szt
Filtr PFC	Pasywny
Wyłącznik mechaniczny	Tak
Uziemienie	Tak
Zabezpieczenie OVP	Tak
Zabezpieczenie OCP	Tak
Zabezpieczenie OPP	Tak
Zabezpieczenie OTP	Tak
Zabezpieczenie SCP	Tak
Zabezpieczenie UVP	Tak
Złącze zasilania	IEC C14
Średnica wentylatora	120 mm
Regulacja obrotów wentylatora	Automatyczna
Długość przewodu	30 - 60 cm

Kabel zasilający w zestawie	Nie
Materiał wykonania	Stal ocynkowana galwanicznie
Kolor produktu	Szary
MTBF	100000 h
Temperatura pracy	5 - 50 °C
Opakowanie	EcoBox
Wymiary produktu (L x W x H)	160 x 150 x 85 mm
Wymiary opakowania (L x W x H)	260 x 180 x 95 mm
Waga netto	1.26 kg
Waga brutto	1.33 kg
Zgodność z CE	Tak
Zgodność z FCC	Nie
Zgodność z RoHS	Tak
Zgodność z REACH	Tak
Kod EAN	5901720131485



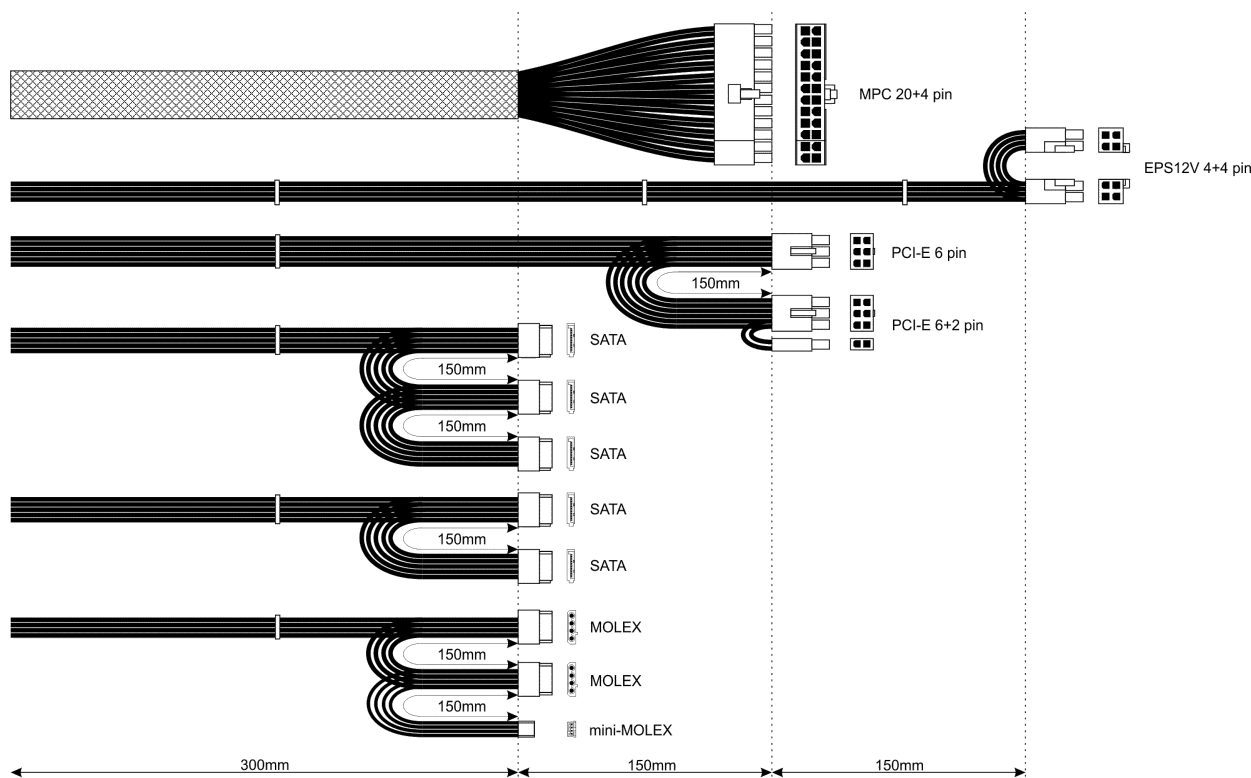
Opis

Zasilacz **AK-B1-700** serii Basic o mocy **700W**, to jeden z podstawowych zasilaczy ATX Akyga, przeznaczonych do zasilania komputerów stacjonarnych.

Zasilacz posiada 5 złącz **SATA**, 2 złącza **MOLEX**, złącze **mini-MOLEX**, złącze **PCI-E 6-pin**, złącze **PCI-E 6+2-pin**, złącze **EPS12V 4+4-pin** oraz uniwersalne złącze **20+4-pin** do płyt głównych. Obsługuje specyfikację ATX12V 2.0, dzięki czemu może być używany z obecną i następną generacją platform z wielordzeniowymi procesorami. Wydajny, cichy wentylator o automatycznej regulacji obrotów i średnicy **120 mm** zapewnia efektywne chłodzenie. Zasilacz posiada wyłącznik manualny, który pozwala użytkownikowi na bezpieczne odcięcie dopływu prądu bez konieczności odłączania kabla zasilającego z sieci. Wysoka sprawność zasilacza, powyżej 70% pozwala na efektywne zasilanie, zaś stabilne działanie wpływa na **niezawodność pracy wszystkich podzespołów** komputera.

Ważnym aspektem jest wyposażenie zasilacza w szereg zabezpieczeń OVP, OCP, OPP, OTP i SCP a także w **filtr PFC**, które **chronią i zapobiegają uszkodzeniom** m.in. płyty głównej i procesora, oraz stabilizują pracę zasilacza, dzięki czemu przebiega ona bez niepożądanych zakłóceń.

Mapa kabli



Etykieta znamionowa



Professional Power Supply Solutions

Model: **AK-B1-700**

AC INPUT	230V / 50Hz / 5A				
DC OUTPUT	+3,3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
MAX CURRENT	35A	38A	32A	0,5A	2,5A
MAX COMBINED	300W		384W	18,5W	
TOTAL POWER	700W				

CAUTION!
Do not remove this cover. Trained service personnel only. No user serviceable parts inside.






EN 61000-3-12

700W

BASIC
Series

Made in China