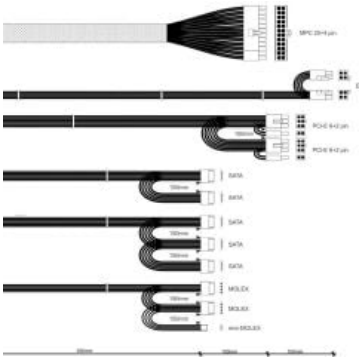
Computer-Netzteil

Model: **AK-P4-500**

Produktcode	AK-P4-500
Produkttyp	Computer-Netzteil
Format	ATX 2.31
Serie	Pro Modular
Versorgungsspannung	230 V
Stromannahme	< 5 A
Leistungsfähigkeit	> 70 %
Übereinstimmung mit 80 PLUS	Nein
Stromstärke in der Leitung +3.3V	22 A
Stromstärke in der Leitung +5V	24 A
Belastung der Linie +3.3V und +5V	140 W
Stromstärke in der Leitung +12V	32 A
Belastung der Linie 12V	384 W
Maximale Kraft	500 W
Versorgender MPC-Stecker	24-pin
Versorgender ATX12V P4	Ohne
Weiblicher EPS12V 8-Pin-Stecker	1 Stück (4 + 4-Pin)
Versorgender PCI-E 6 Pin-Stecker	Ohne
Versorgender PCI-E 6+2 Pin-Stecker	2 Stücke
Versorgender PCI-E 8-Pin-Stecker	Ohne
Versorgender Molex-Stecker	2 Stücke
Versorgender mini-Molex-Stecker	1 Stück
Versorgender SATA-Stecker	5 Stücke
Modulare Stromversorgung	Semi-modular
PFC-Filter	Passiv
Mechanischer Ausschalter	Ja
Erdung	Ja
OVP-Sicherung	Ja
OCP-Sicherung	Ja
OPP-Sicherung	Ja
OTP-Sicherung	Ja
SCP-Sicherung	Ja
UVP-Sicherung	Ohne
Versorgungsleitung	IEC C14
Lüftergröße	120 mm
Regulierung von Umdrehungen des Ventilators	Automatisch
Kabellänge	30 - 60 cm
Steckdose #1	C/E/F (CEE 7/7)
Steckdose #2	IEC C13
Versorgungskabel im Set	Ja

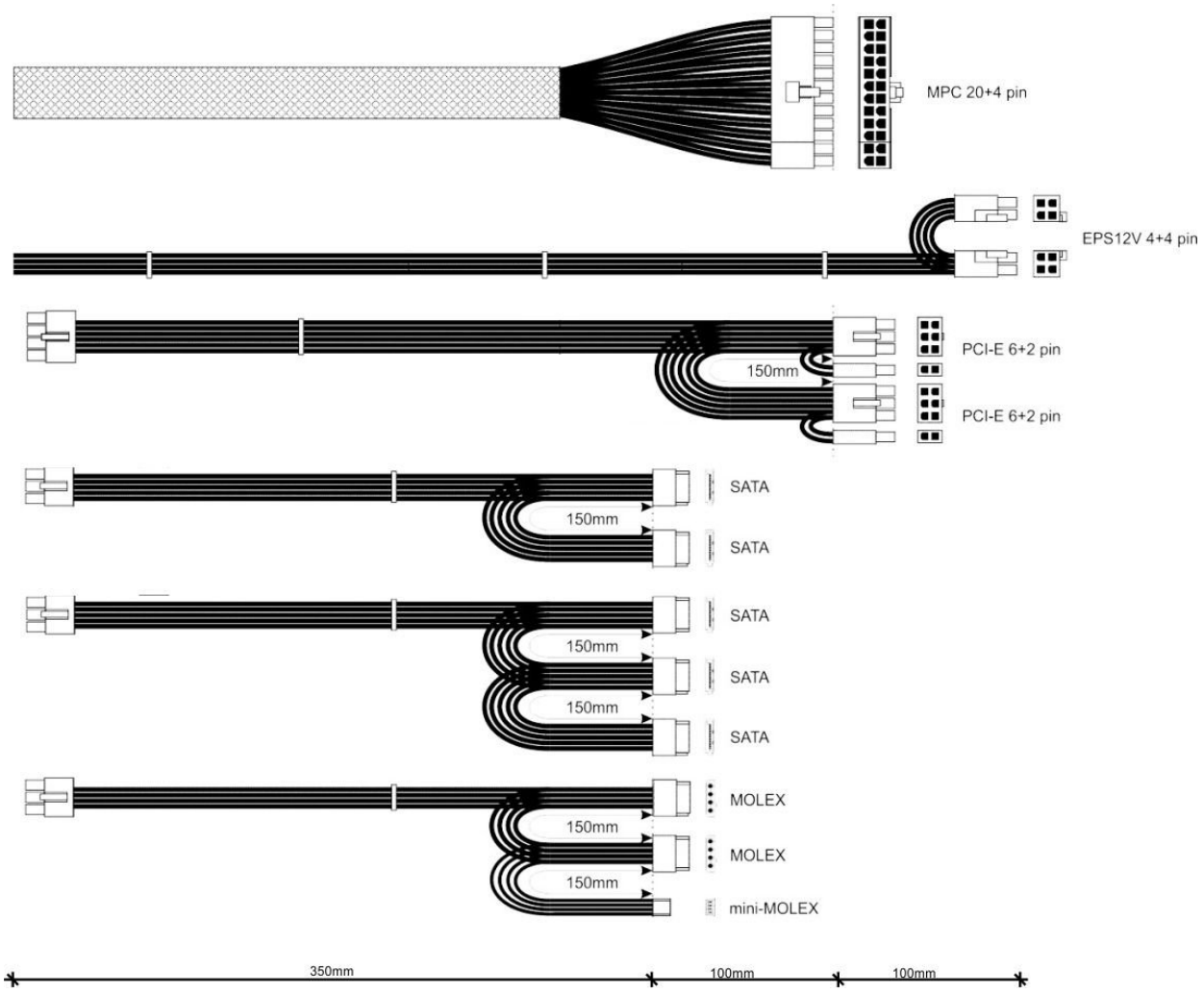
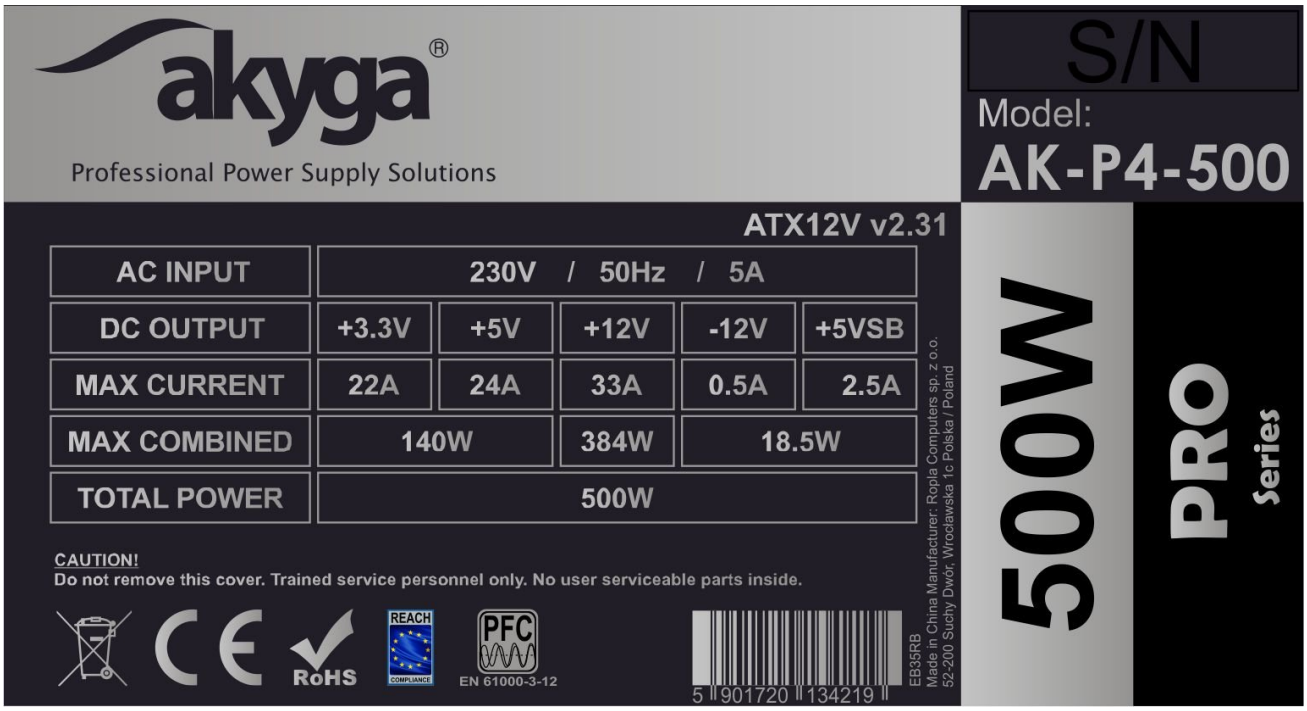
Herstellungsmaterial	Galvanisch verzinkter Stahl
Produktfarbe	Schwarz
MTBF	100000 h
Arbeitstemperatur	5 - 50 °C
Verpackung	EcoBox
Produktabmessungen (L x B x H)	140 x 150 x 85 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	260 x 180 x 95 mm
Nettogewicht	1.86 kg
Bruttogewicht	1.93 kg
Übereinstimmung mit CE	Ja
Übereinstimmung mit FCC	Nein
Übereinstimmung mit RoHS	Ja
Übereinstimmung mit REACH	Ja
Zubehör Enthalten	Kabel AK-PC-01A
EAN-Code	5901720134219
Garantie	24 Monate



Bezeichnung

Das Netzteil Akyga® **AK-P4-500** aus der Serie **Pro Semi-Modular** mit Kraft **500W**, übereinstimmend mit dem **ATX 2.31**-Standard.
Dank fortgeschrittenen Parametern wird es sich in komplexen Situationen bewähren. Es besitzt fünf **SATA**-Schnittstellen, zwei **MOLEX**-Schnittstellen, eine **mini-MOLEX**-Schnittstelle, zwei **PCI-E 6+2-Pin**-Schnittstellen zu Grafikkarten, eine **EPS 4+4-Pin**-Schnittstelle und eine universelle **24-Pin**-Schnittstelle zu Hauptplatinen. Längere Leitungen erlauben freies Anmontieren in **Gehäusen mit unterer Montage**. **Halb-Modul (Semi-Modular)** ermöglicht eine Trennung einer überflüssigen Verkabelung. Ein eingebauter leiser Ventilator mit Durchmesser von 12 cm mit chromiertem Grill sichert ausgiebige Kühlung. Das Netzteil besitzt einen manuellen Ausschalter, der einem Nutzer sichere Trennung eines Stromzuflusses ohne Notwendigkeit einer Trennung eines Versorgungskabels aus einem Netz erlaubt. Hohe Leistung des Netzteils erlaubt effektive Versorgung, damals stabiles Funktionieren wirkt auf **Zuverlässigkeit der Arbeit von allen Bausteinen** des Computers ein.
Eine Reihe von Sicherungen (OVP, OCP, OPP, OTP und SCP) und ein **PFC-Filter** schützen und beugen Beschädigungen von Bausteinen des Computers vor und stabilisieren die Arbeit des Netzteils. Infolgedessen verläuft sie ohne nicht notwendige Störungen.
Das Netzteil wird zusammen mit einem Versorgungskabel mit der Länge von **1.5 m** angeboten.

Kabel-Karte



Typenschild