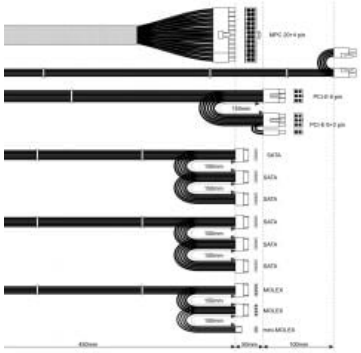
Computer-Netzteil

Model: **AK-U4-600**

Produktcode	AK-U4-600
Produkttyp	Computer-Netzteil
Format	ATX 2.31
Serie	Ultimate
Versorgungsspannung	230 V
Stromannahme	< 5 A
Leistungsfähigkeit	> 80 %
Übereinstimmung mit 80 PLUS	Ja
80 PLUS-Zertifikat	Bronze
Stromstärke in der Leitung +3.3V	15 A
Stromstärke in der Leitung +5V	15 A
Belastung der Linie +3.3V und +5V	103 W
Stromstärke in der Leitung +12V	45 A
Belastung der Linie 12V	540 W
Maximale Kraft	600 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	1 Stück
Versorgender PCI-E 6+2 Pin-Stecker	1 Stück
Versorgender PCI-E 8-Pin-Stecker	Ohne
Versorgender Molex-Stecker	2 Stücke
Versorgender mini-Molex-Stecker	1 Stück
Versorgender SATA-Stecker	6 Stücke
Modulare Stromversorgung	Nein
PFC-Filter	Aktiv
Mechanischer Ausschalter	Ja
Erdung	Ja
OVP-Sicherung	Ja
OCP-Sicherung	Ja
OPP-Sicherung	Ja
OTP-Sicherung	Ja
SCP-Sicherung	Ja
UVP-Sicherung	Ja
Versorgungsleitung	IEC C14
Lüftergröße	120 mm
Regulierung von Umdrehungen des Ventilators	Automatisch
Kabellänge	45 - 75 cm
Steckdose #1	C/E/F (CEE 7/7)
Steckdose #2	IEC C13

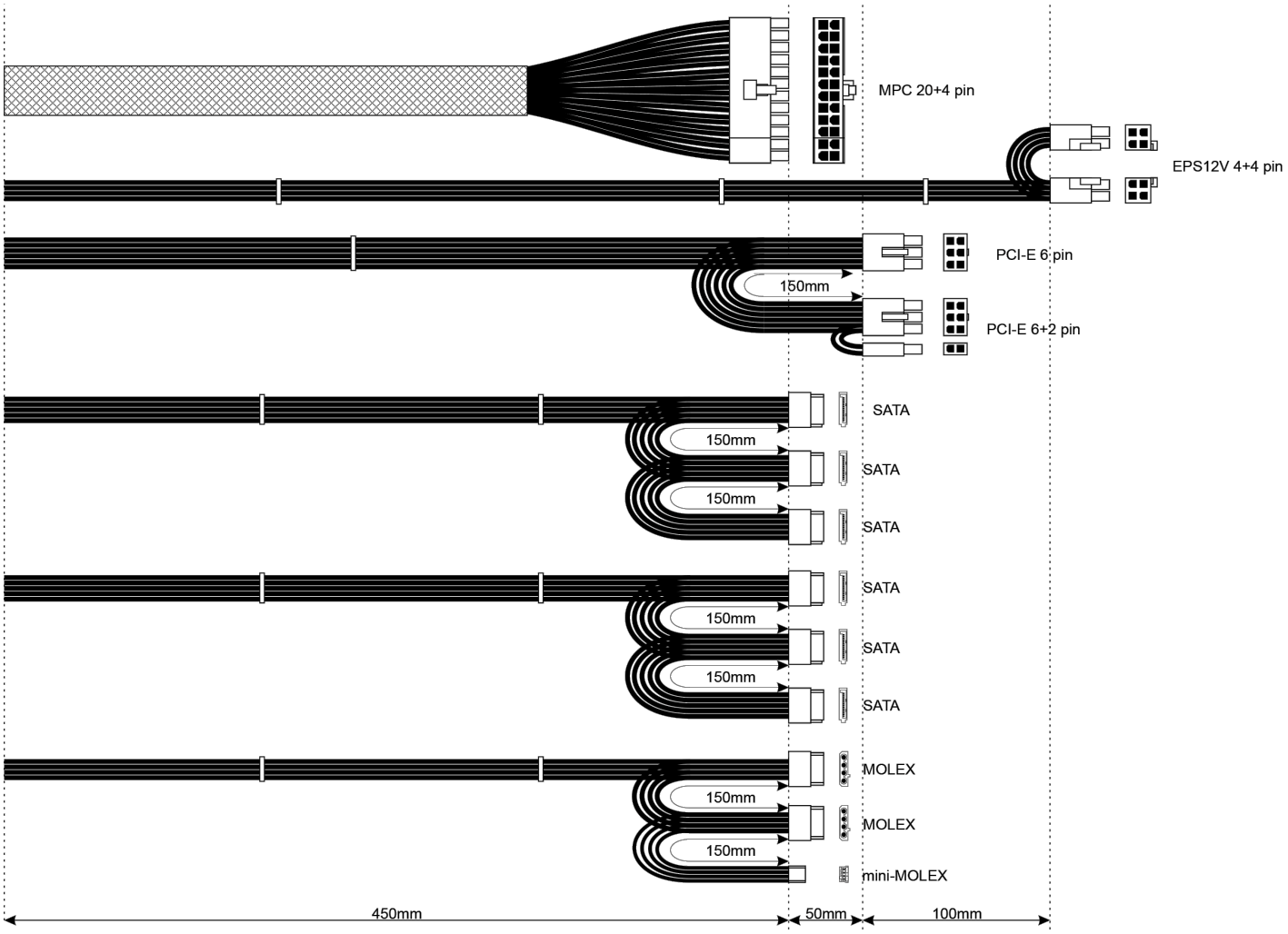
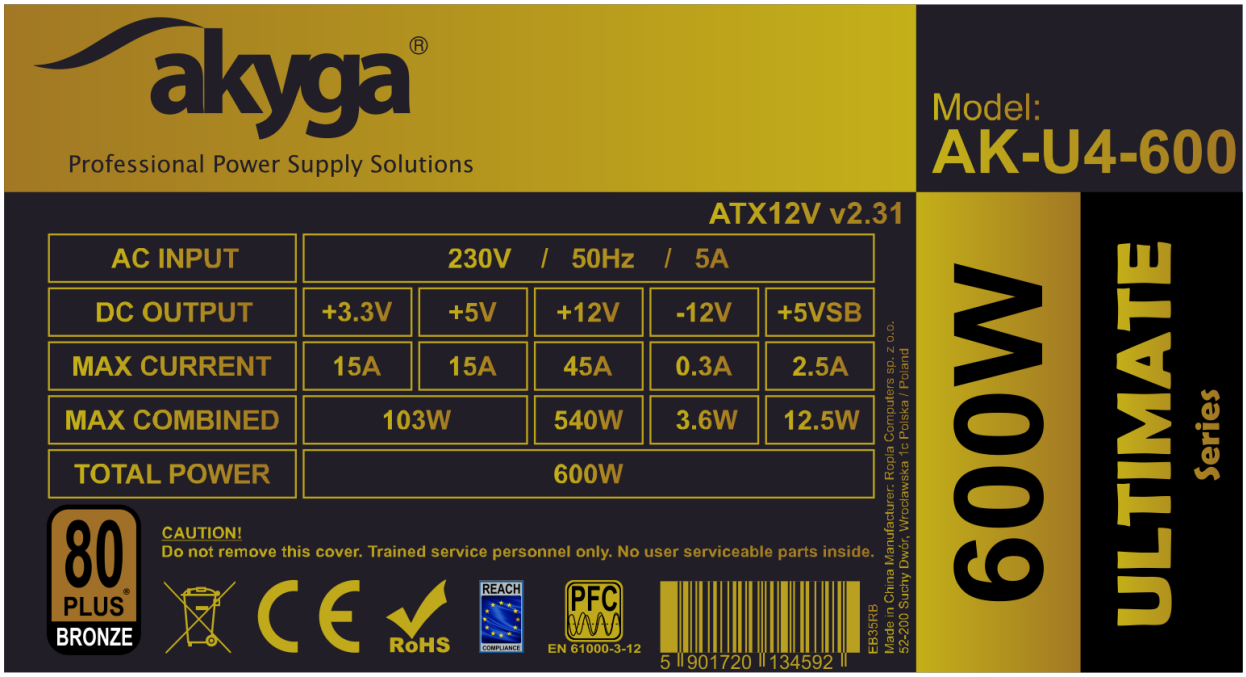
Versorgungskabel im Set	Ja
Herstellungsmaterial	Galvanisch verzinkter Stahl
Produktfarbe	Schwarz
MTBF	100000 h
Arbeitstemperatur	5 - 50 °C
Verpackung	EcoBox
Produktabmessungen (L x B x H)	140 x 150 x 85 mm
Verpackungsabmessungen (L x B x H)	222 x 155 x 95 mm
Nettogewicht	1.47 kg
Bruttogewicht	1.55 kg
Übereinstimmung mit CE	Ja
Übereinstimmung mit FCC	Nein
Übereinstimmung mit RoHS	Ja
Übereinstimmung mit REACH	Ja
Zubehör Enthalten	Kabel IEC C13
EAN-Code	5901720134592
Garantie	36 Monate



Bezeichnung

Das Netzteil Akyga® **AK-U4-600** aus der Serie **Ultimate** mit Kraft **600W**, übereinstimmend mit dem **ATX 2.31**-Standard. Dank fortgeschrittenen Parametern wird es sich in komplexen Konfigurationen bewähren. Es besitzt sechs **SATA**-Schnittstellen, zwei **MOLEX**-Schnittstellen, eine **PCI-E 6+2-Pin**-Schnittstelle, eine **PCI-E 6-Pin**-Schnittstelle, eine **mini-MOLEX**-Schnittstelle, eine **EPS12V 4+4-Pin**-Schnittstelle und eine universelle **24-Pin**-Schnittstelle zu Hauptplatinen. Der eingebaute stille Ventilator mit Durchmesser von 12 cm mit chromiertem Grill sicher eine 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** ein.
Eine Reihe von Sicherungen (OVP, OCP, OPP, OTP und UVP) 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.
Der Garantiegeber hoher Leistung des Geräts ist das erreichte **Zertifikat 80 PLUS®**, dank dem ein Nutzer Sicherheit hat, dass wenigstens 80% übertragbarer durch das Netzteil Energie durch Bausteine des Computers empfängt ist.

Kabel-Karte



Typenschild