台式机电源

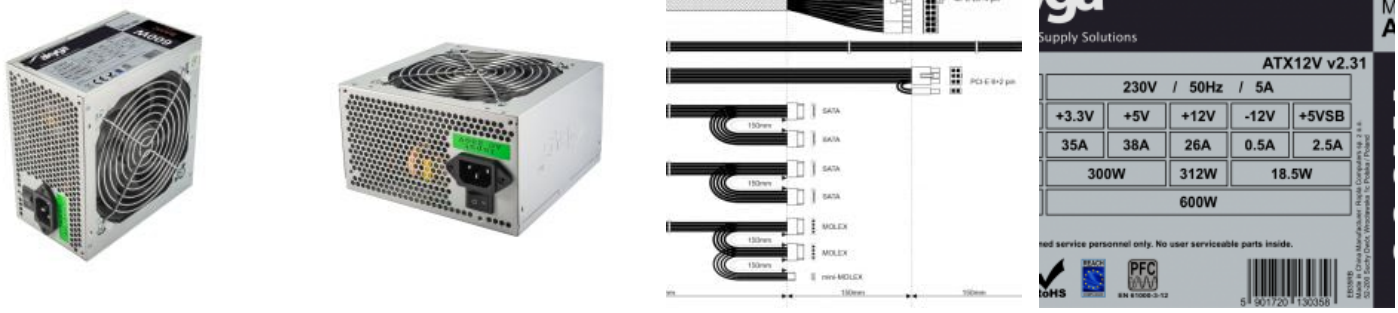
Model: **AK-B1-600**



3

产品型号	AK-B1-600
产品类型	台式机电源
格式	ATX 2.31
系列	基本的
电源电压	230 V
功率消耗	小于 5 A
效率	大于 70 %
80+ 兼容性	否
80+ 认证	没有
+3.3V 电源上的电流	35 A
+5V 电源上的电流	38 A
+3.3V 和 +5V 线路上的最大负载	300 W
+12V 电源上的电流	26 A
12V 线路上的最大负载	312 W
最大功率	600 W
主板电源连接器	24-pin
电源连接器 ATX12V P4	1 个
电源连接器 EPS12V 8 针	没有
电源连接器 PCI-E 6 针	没有
电源连接器 PCI-E 6+2 针	1 个
电源连接器 PCI-E 8 针	没有
Molex 连接器	2 个
Mini-Molex 连接器	1 个
SATA 连接器	4 个
模塊化電源	否
PFC 滤波器	被动
机械开关	是
接地线	是
OVP	是
OCP	是
OPP	是
OTP	是
SCP	是
UVP	没有
电源接头	IEC C14
风扇尺寸	120 毫米
风扇调整	自动
线长度	30 – 60 厘米
包含电源线	否
材料	镀锌铁皮

颜色	灰
平均故障间隔时间	100000 小时
温度	5 – 50 度
产品尺寸	EcoBox
产品尺寸（长 x 宽x高）	140 x 150 x 85 毫米
包装尺寸（长 x 宽x高）	220 x 160 x 95 mm
净重	1.12 kg
毛重	1.19 kg
CE 认证	是
FCC 认证	否
RoHS 认证	是
REACH 认证	是
编码	5901720130358
保证	24 个月



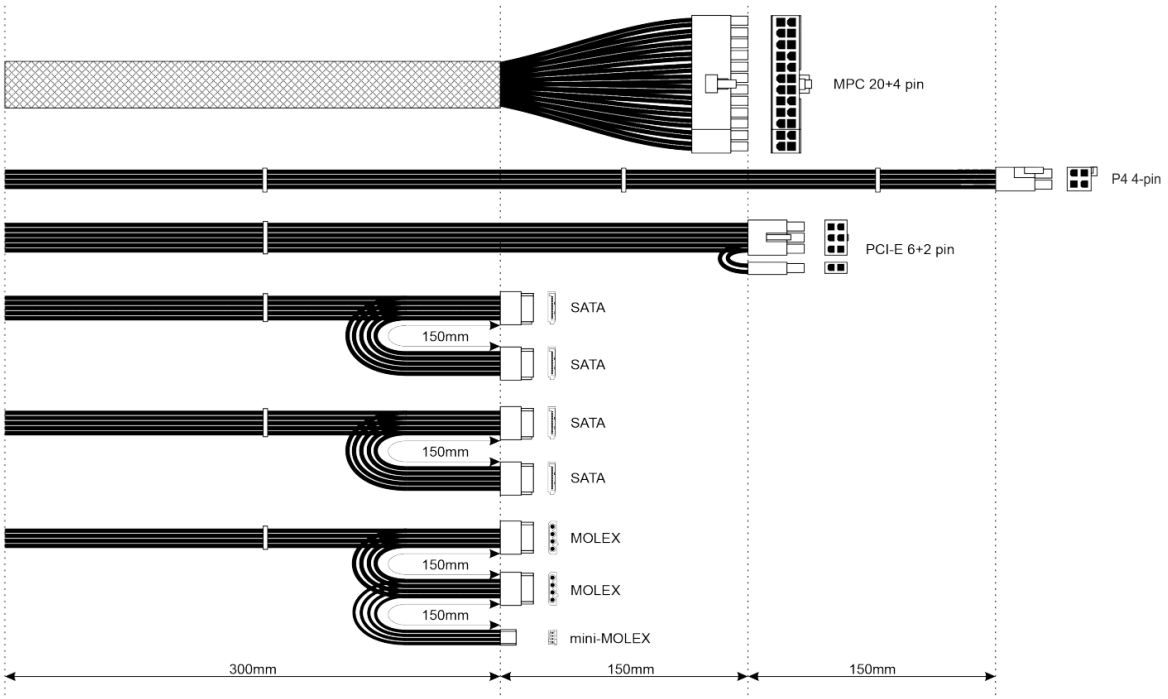
Description

Akyga® AK-B1-600 ATX 电源 **600W** 是我们专用于台式电脑的基本款电源之一。

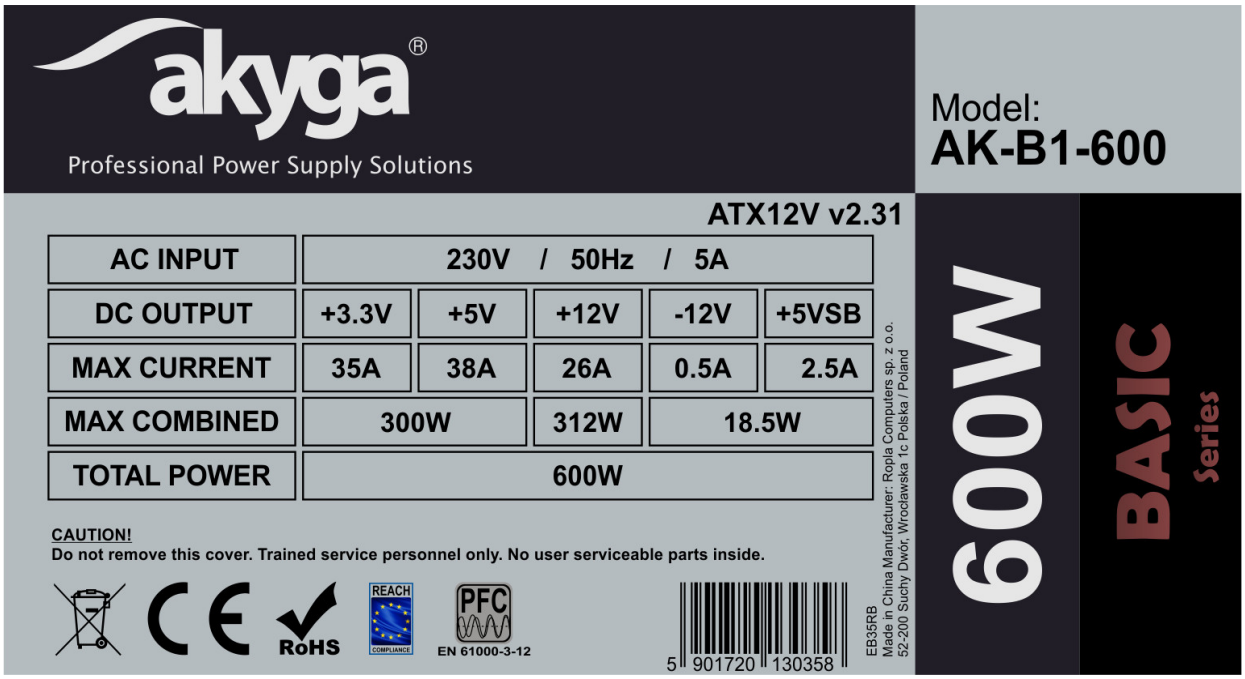
由高质量组件构成，电源包含 **4个 SATA** 连接器，**2个 MOLEX** 连接器，**mini-MOLEX** 连接器，**P4 4针** 连接器，**PCI-E 6+2针** 连接器，**EPS12V 4针** 连接器和通用 **24针** 主板连接器。支持 ATX 12V 2.0 规格，因此可以与当前和下一代带有多核处理器的平台一起使用。自动速度控制，直径 **120** 毫米的高效静音风扇确保有效散热。电源有一个手动开关，使用户可以安全地切断电源，而无需从网络断开电源线。以上的高效率允许有效供电，因此电源的稳定运行依赖于计算机所有组件的可靠性。
几个重要的保护器□OVP□OCP□OPP□OTP□SCP□和 **PFC滤** 波器可以保护和防止主计算机部件受损，并稳定电源的运行，使其工作时无任何不必要的干扰。

3

线材地图


MPC 20+4 pin
P4 4-pin
PCI-E 6+2 pin
SATA
150mm
SATA
SATA
150mm
SATA
MOLEX
150mm
MOLEX
150mm
mini-MOLEX
300mm
150mm
150mm

铭牌


akyga®
Professional Power Supply Solutions
Model:
AK-B1-600
ATX12V v2.31
AC INPUT 230V / 50Hz / 5A
DC OUTPUT +3.3V +5V +12V -12V +5VSB
MAX CURRENT 35A 38A 26A 0.5A 2.5A
MAX COMBINED 300W 312W 18.5W
TOTAL POWER 600W
CAUTION!
Do not remove this cover. Trained service personnel only. No user serviceable parts inside.
RoHS
REACH
PFC
EN 61000-3-12
5 901720 130358
EB35RB
Made in China Manufacturer: Ropla Computers sp. z o.o.
52-200 Suchy Dwór, Wrocławska 1c Polska / Poland
600W
BASIC
Series