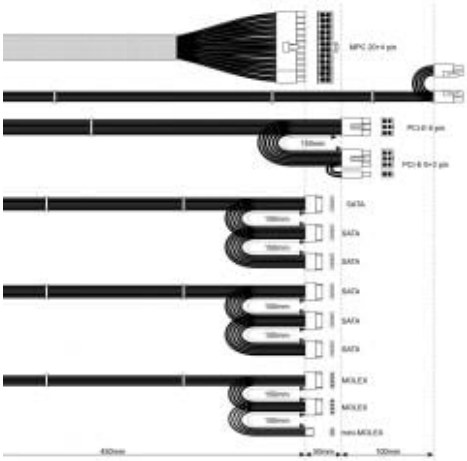
台式机电源

Model: **AK-U4-800**

产品类型	台式机电源
格式	ATX 2.31
系列	高端的
电源电压	200-240 V
功率消耗	小于 5 A
效率	大于 80 %
80+ 兼容性	是
80+ 认证	铜
+3.3V 电源上的电流	13 A
+5V 电源上的电流	13 A
+3.3V 和 +5V 线路上的最大负载	105 W
+12V 电源上的电流	28 A
12V 线路上的最大负载	679 W
最大功率	800 W
主板电源连接器	24-pin
电源连接器 ATX12V P4	没有
电源连接器 EPS12V 8 针	1 个（4 + 4 针）
电源连接器 PCI-E 6 针	1 个
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	6 个
模塊化電源	否
PFC 滤波器	主动
机械开关	是
接地线	是
OVP	是
OCP	是
OPP	是
OTP	是
SCP	是
UVP	是
电源接头	IEC C14
风扇尺寸	120 毫米
风扇调整	自动
线长度	45 – 75 厘米
接头 #1	C/E/F（CEE 7/7）
接头 #2	IEC C13
包含电源线	是

材料	镀锌铁皮
颜色	黑色
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）	222 x 155 x 95 mm
净重	1.62 kg
毛重	1.69 kg
CE 认证	是
FCC 认证	否
RoHS 认证	是
REACH 认证	是
配件包含	线 IEC C13 1 米
编码	5901720136381
保证	36 个月



描述

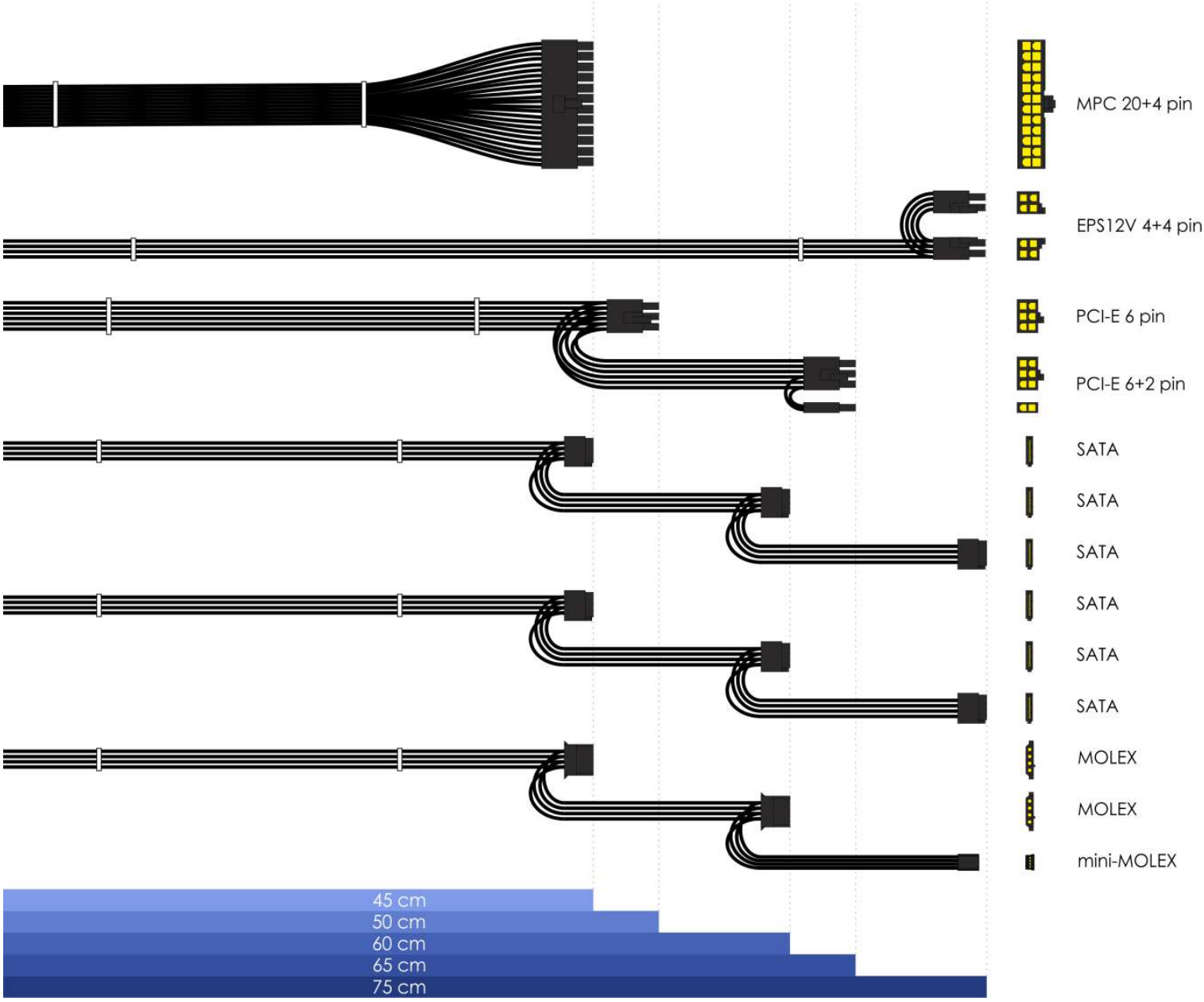
Akyga AK-U4-800电源是一个稳定的，最重要的是，可靠的电源。这些功能对于任何依赖电脑设备的人来说特别重要。无论它是用于工作还是学习。更重要的是，该电源还具有高效率和节能的特点，这在当今越来越重要。**80 PLUS铜牌认证证**明了这一点，它表明该电源的效率高达88%。
该电源能满足先进的PC系统的要求。更复杂的配置需要一个强大的+12 V线路，这就是为什么该模型具有多达两个强大的+12 V线路。因此，所连接的组件，如CPU或显卡，有一个高水平的电源稳定性保证。此外，该电源还配备了两个PCI-E连接器，在多GPU系统中也可以处理显卡。当你想为图形工作或游戏构建一个PC单元时，这一点非常有用。该电源的另一个优点是液压轴承上的安静风扇，它可以根据需要调整速度，从而确保充分冷却。这不仅保证了组件的正常运行，而且还保证了PSU的可靠性。
Ultimate PSU系列配备了长电缆，这简化了安装，特别是在大型ATX机箱内。更重要的是，他们配备了一组大型的连接器，可以为多个组件和内存供电。除了前面提到的**PCI-E 6针和6+2针**连接器外，该型号还配有**2个MOLEX**连接器，**6个SATA**连接器，**1个迷你MOLEX**和**EPS12V 4+4针**连接器，以及一个通用的**24针**主板连接器。
AK-U4-800电源是一个非常安全的设备。由于有这样的保护措施，如。

- **OCP**（过电流保护）
  OVP（过电压保护）
  UVP（欠电压保护）
  SCP（短路保护）
  OTP（温度保护）
  OPP（过载保护）

你可以确信你的台式电脑是安全的，使用的部件得到适当的保护。同时，它们的运行将没有任何不希望出现的干扰或阻碍。

线材地图

3


MPC 20+4 pin
EPS12V 4+4 pin
PCI-E 6 pin
PCI-E 6+2 pin
SATA
SATA
SATA
SATA
SATA
SATA
MOLEX
MOLEX
mini-MOLEX
45 cm
50 cm
60 cm
65 cm
75 cm

铭牌

akyga®
Professional Power Supply Solutions
Model:
AK-U4-800
ATX12V v2.31
AC INPUT 230V / 50Hz / 5A
DC OUTPUT +3.3V +5V +12V -12V +5VSB
MAX CURRENT 13A 13A 28A 28A 0.3A 3A
MAX COMBINED 105W 679W 16W
TOTAL POWER 800W
80 PLUS BRONZE
CAUTION!
Do not remove this cover. Trained service personnel only. No user serviceable parts inside.
RoHS
REACH
PFC
EN 61000-3-12
5 901720 136381
EB35RB
Made in China Manufacturer: Ropla Computers sp. z o.o.
52-200 Suchy Dwór, Wrocławska 1c Polska / Poland
800W
ULTIMATE
Series