



HB-L(防雨型)



HB-A

产品特点

高可靠性、内藏滤波器、低纹波、每台满载烧机测试、体积小、重量轻、内附突入电流抑制电路、效率高、工作温度低、寿命长、符合全球电压使用短路保护、过载保护、过压保护等功能。

使用场合

仪器仪表 通讯设备 单片机 自动控制 电子设备等

技术参数

交流输入电压	85 ~ 132VAC或170 ~ 264VAC可选范围
交流输入频率	47 ~ 63Hz
效率	25W: 71% 50W: 75% 100W: 79% 200W: 81% (对于12V单组输出型满载)
输出稳定度	0.5%典型值
负载稳定度	1%典型值 (对于主输出电路)
输出电压微调范围	±10%~±15% (对于主输出电路)
纹波及噪声	1%峰值 (实测小于20mV)

耐压	类型	初极/次极间	初极/外壳间	次极/外壳间
	TUV型	3000VAC	1500VAC	500VAC
	其它型	1500VAC	1500VAC	500VAC
保持时间	满负荷 时典型值为20ms			
温度系数	0.02%~0.05%/°C			
EMI标准	(a)FCC PART 15A B级(b)EN55022, CISPR PUB22A, B级			
安全标准满足	(a)UL1012(b)EN60950(IEC950,UL1950)			
工作环境温度	-10 ~ 40°C			
保存环境湿度	-20 ~ +60°C			

规格、尺寸、重量、出厂价

型号	外形尺寸长×宽×高(mm)	重量(kg/台)	包装尺寸长×宽×高(mm)
HB-A 20VA	5V/4A	90×50×26	0.11 91×51×27
	12V/1.7A	90×50×26	0.11 91×51×27
	24V/0.8A	90×50×26	0.11 91×51×27
HB-A 24VA	5V/4.8A	90×50×26	0.11 91×51×27
	12V/2A	90×50×26	0.11 91×51×27
	24V/1A	90×50×26	0.11 91×51×27
HB-A 30VA	5V/6A	110×62×28	0.11 111×63×29
	12V/2.5A	110×62×28	0.11 111×63×29
	24V/1.3A	110×62×28	0.11 111×63×29
HB-A 40VA	5V/8VA	120×72×32	0.14 121×73×33
	12V/3.3A	120×72×32	0.14 121×73×33
	24V/1.7A	120×72×32	0.14 121×73×33
HB-A 50VA	5V/10A	120×72×32	0.16 121×73×33
	12V/4.2A	120×72×32	0.16 121×73×33
	24V/2.1A	120×72×32	0.16 121×73×33
HB-A 60VA	5V/12A	130×82×32	0.2 131×83×33
	12V/5A	130×82×32	0.2 131×83×33
	24V/2.5A	130×82×32	0.2 131×83×33
HB-A 80VA	5V/16A	130×82×32	0.25 131×83×33
	12V/6.7A	130×82×32	0.25 131×83×33
	24V/3.3A	130×82×32	0.25 131×83×33
HB-A 100VA	5V/20A	130×82×32	0.27 131×83×33
	12V/8.3A	130×82×32	0.27 131×83×33
	24V/4.1A	130×82×32	0.27 131×83×33
HB-A 120VA	5V/24A	130×82×32	0.28 131×83×33
	12V/10A	130×82×32	0.28 131×83×33
	24V/5A	130×82×32	0.28 131×83×33
HB-A 150VA	5V/30A	200×100×50	0.32 201×101×51
	12V/12.5A	200×100×50	0.32 201×101×51
	24V/6.3A	200×100×50	0.32 201×101×51
HB-A 200VA	5V/40A	200×110×50	0.32 201×111×51
	12V/16.7A	200×110×50	0.32 201×111×51
	24V/8.3A	200×110×50	0.32 201×111×51

型号	外形尺寸长×宽×高(mm)	重量(kg/台)	包装尺寸长×宽×高(mm)
HB-L 30VA	5V/6A	120×70×350	0.2 121×71×351
	12V/2.5A	120×70×350	0.2 121×71×351
	24V/1.3A	120×70×350	0.2 121×71×351
HB-L 50VA	5V/10A	120×70×350	0.2 121×71×351
	12V/4.2A	120×70×350	0.2 121×71×351
	24V/2.1A	120×70×350	0.2 121×71×351
HB-L 60VA	5V/12A	120×70×350	0.3 121×71×351
	12V/5A	120×70×350	0.3 121×71×351
	24V/2.5A	120×70×350	0.3 121×71×351
HB-L 100VA	5V/24VA	140×70×350	0.4 141×71×351
	12V/8.3A	140×70×350	0.4 141×71×351
	24V/4.1A	140×70×350	0.4 141×71×351
HB-L 150VA	5V/30A	180×70×350	0.6 181×71×351
	12V/12.5A	180×70×350	0.6 181×71×351
	24V/5.8A	180×70×350	0.6 181×71×351
HB-L 200VA	5V/40A	180×70×350	0.7 181×71×351
	12V/16.6A	180×70×350	0.7 181×71×351
	24V/8.3A	180×70×350	0.7 181×71×351
HB-L 250VA	5V/50A	170×120×650	1 171×121×651
	12V/21A	170×120×650	1 171×121×651
	24V/8.3A	170×120×650	1 171×121×651
HB-L 300VA	5V/60A	170×120×650	1 171×121×651
	12V/25A	170×120×650	1 171×121×651
	24V/12.5A	170×120×650	1 171×121×651
HB-L 350VA	5V/70A	190×120×650	1 191×121×651
	12V/29A	190×120×650	1 191×121×651
	24V/14.5A	190×120×650	1 191×121×651
HB-L 400VA	5V/80A	190×120×650	1 191×121×651
	12V/33.3A	190×120×650	1 191×121×651
	24V/16.6A	190×120×650	1 191×121×651

注：HB-L是防雨型（LED专用）开关电源 防水型LED专用开关电源及其他规格开关电源如需定做，价格另定；