



ASIAN POWER DEVICES



**TOP-NOTCH TECHNICAL
CAPABILITIES,
SATISFYING DIVERSE
MARKET NEEDS.**

顶尖技术能力 满足多样化市场需求



医疗电源

电力电子及新能源技术的领导者

亚源科技（Asian Power Devices, APD）1994年成立于台湾，专注于电力电子及光伏技术，以享誉世界的技术研发能力，以及深具竞争力的产品与服务，在全球市场占有重要地位。

亚源科技产品领域包括电源供应器及光伏逆变器。除专注于关键技术的研发，并追求高效率的生产与服务外，亚源科技还承诺将持续创新、永续经营，成为全球市场中电力电子暨光伏产业之核心贡献者，并期望以高效节能的技术，协助人类社会实现绿色未来。





医用电源解决方案

稳定可靠 高质量 定制化设计

亚源科技多年深耕医疗产品应用之电源供应器，不仅质量精良，稳定可靠，更擅长依据客户的特殊需求，提供定制化设计，满足医疗产品多样性的要求，持续与客户共同开发出具有竞争优势的产品。

亚源科技获得多项国际认证，并透过质量系统的认证与导入，持续提高产品质量与技术能力。亚源科技领先业界于 2015 年通过 ISO 13485 医疗器材质量管理系统认证，全系列医疗电源产品皆符合医疗安规 IEC 60601，产品规格多样化，输出功率及输出电压适用于全球范围，提供更安全、高效率、低耗损的绿能电源产品。

优势特色

- 针对医疗应用设计的高可靠性
- 长电容寿命、长 MTBF
- 高效率
- 高雷击及静电承受能力
- 低输出纹波
- 符合全球各国安规
- 多种电路保护功能
- 符合各类环保要求
- 可更换的符合全球各国家标准的 AC PLUG
- 符合 5000 米海拔高度操作要求
- 符合 IP 等级防水功能
- 符合 Home Healthcare 60601-1-11 标准
- 符合 IEC60601-1-2 4th Edition 标准

产品应用



桌上型 Desktop



- 符合全球安规认证 IEC60601-1
- 2 x MOPP
- 高峰值功率设计
- IP22 防护等级
- 低噪音
- C6/C8/C14 输入可选
- 多种输出保护功能



插墙型 Wall-Mounted



- 符合全球安规认证 IEC60601-1
- 2 x MOPP
- IP22 防护等级
- 低噪音
- 全球多国插头可选
- 多种输出保护功能



开放型 Open Frame



- 符合全球安规认证 IEC60601-1
- 2 x MOPP
- 满足 DoE 和 CoC 能效标准
- 多种输出保护功能
- 高可靠性



**HIGH PERFORMANCE, ENERGY EFFICIENCY,
RELIABILITY & FLEXIBILITY**

桌上型 Desktop

(*) Peak Load

Power	Output Voltage	Model	AC Socket	Size (L x W x H) mm
48W	12V	DA-48L12*	C8	120 x 52 x 30.5
	12V	DA-48N12*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-48A15*	C8	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-48B15*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-48B18*	C8	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-48C18*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-48J19*	C8	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-48K19*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-48P24*	C8	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-48Q24*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
54W	12V	DA-54A12*	C8	120 x 52 x 30.5
	12V	DA-54B12*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-54A15*	C8	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-54B15*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-54A18*	C8	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-54B18*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-54A19*	C8	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-54B19*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-54A24*	C8	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-54B24*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
60W	12V	DA-60K12*	C8	120 x 52 x 30.5
	12V	DA-60P12*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-60A15*	C8	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-60B15*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-60M18*	C8	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-60N18*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-60M19*	C8	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-60N19*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-60L24*	C8	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-60M24*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
65W	12V	DA-65A12	C8	138.2 x 63.2 x 31.6
	15V	DA-65A15*	C8	120 x 52 x 30.5
	15V	DA-65B15*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-65G18*	C8	120 x 52 x 30.5
	18V	DA-65H18*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-65L19*	C8	120 x 52 x 30.5
	19V	DA-65M19*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-65M24*	C8	120 x 52 x 30.5
	24V	DA-65N24*	C6/C14	120 x 52 x 30.5
80W	12V	DA-80A12	C8	138.2 x 63.2 x 31.6
	12V	DA-80B12*	C8	145 x 63.2 x 32
	12V	DA-80C12*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	15V	DA-80A15*	C8	145 x 63.2 x 32
	15V	DA-80B15*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	18V	DA-80A18	C8	138.2 x 63.2 x 31.6
	19V	DA-80C19*	C8	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-80D19*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-80B19	C8	138.2 x 63.2 x 31.6

Power	Output Voltage	Model	AC Socket	Size (L x W x H) mm
80W	24V	DA-80B24	C8	138.2 x 63.2 x 31.6
	24V	DA-80A24*	C8	138.2 x 63.2 x 31.6
	24V	DA-80E24*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-80B28*	C8	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-80A28*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
90W	12V	DA-90A12*	C8	145 x 63.2 x 32
	12V	DA-90B12*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	15V	DA-90A15*	C8	145 x 63.2 x 32
	15V	DA-90B15*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-90N19*	C8	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-90P19*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	24V	DA-90M24*	C8	145 x 63.2 x 32
	24V	DA-90N24*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-90C28*	C8	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-90B28*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
100W	12V	DA-100B12*	C8	170 x 85 x 40
	12V	DA-100A12*	C6/C14	170 x 85 x 40
	15V	DA-100A15*	C8	145 x 63.2 x 32
	15V	DA-100B15*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-100B19*	C8	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-100C19*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	24V	DA-100C24*	C8	145 x 63.2 x 32
	24V	DA-100D24*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-100B28*	C8	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-100A28*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
120W	12V	DA-120B12*	C8	170 x 85 x 40
	12V	DA-120A12*	C6/C14	170 x 85 x 40
	15V	DA-120B15*	C8	170 x 85 x 40
	15V	DA-120A15*	C6/C14	170 x 85 x 40
	19V	DA-120H19*	C8	145 x 63.2 x 32
	19V	DA-120G19*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	24V	DA-120E24*	C8	145 x 63.2 x 32
	24V	DA-120D24*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-120B28*	C8	145 x 63.2 x 32
	28V	DA-120A28*	C6/C14	145 x 63.2 x 32
150W	15V	DA-150B15*	C8	170 x 85 x 40
	15V	DA-150A15*	C6/C14	170 x 85 x 40
	19V	DA-150H19*	C8	170 x 85 x 40
	19V	DA-150F19*	C6/C14	170 x 85 x 40
	24V	DA-150G24*	C8	170 x 85 x 40
	24V	DA-150B24*	C6/C14	170 x 85 x 40
180W	19V	DA-180E19*	C6/C14	170 x 85 x 40
	24V	DA-180D24*	C8	170 x 85 x 40
	24V	DA-180C24*	C6/C14	170 x 85 x 40
200W	24V	DA-200A24*	C6/C14	170 x 85 x 40

OUR CUSTOMERS' TRUST IS BASED ON OUR ENDLESS PURSUIT OF QUALITY

客户的信赖，来自于我们永无止境的质量追求

产品规格：

功率范围	3 ~ 500W
输入电压范围	90 ~ 264V
输出电压	5V, 6V, 12V, 18V, 19V, 24V

全球认证：

通过 ISO 13485 医疗器材质量管理系统认证，
产品符合 IEC/UL 60601、UL2089 等全球安规标准



INSTILL NEW VIGOR TO INNOVATE



ASIAN POWER DEVICES

总部

亚源科技股份有限公司

221416 台湾新北市汐止区
新台五路一段 97 号 12 楼
电话 +886-2-2697-6679
传真 +886-2-2697-5579

亚源科技 台湾研发技术中心

330035 台湾桃园市桃园区龙寿街
83 巷 5 号
电话 +886-3-379-9078
传真 +886-3-379-9263

亚源科技 电源系统业务处

330060 台湾桃园市桃园区正光路
423-10 号 9 楼
电话 +886-3-370-0910
传真 +886-3-370-0915

亚源科技 台北厂

221009 台湾新北市汐止区
南阳街 211 号 C 栋 3 楼
电话 +886-2-2693-3298
传真 +886-2-2693-1009

亚源科技 全球据点

亚瑞源科技 (深圳) 有限公司

深圳市龙岗区园山街道
大康小区凤围街 1 号
电话 0755-2831-6830
传真 0755-2832-6310

亚荣源科技 (深圳) 有限公司

深圳市龙岗区横岗街道马六路 10 号
电话 0755-2860-7677
传真 0755-2860-0134



April, 2023



亚源科技
官方微信



www.apd.com.cn
企业网站