

您的电源专家

选型指南

012012



高温DC/DC, 小功率DC/DC, 中等功率DC/DC, 高隔离DC/DC, R78开关稳压器, 小功率AC/DC, DC/DC以及DC/DC LED驱动器


RECOM

RECOM - 拥有超过35年的成功经验

在过去20年里，几乎在所有的电子产品应用如工业自动化, 交通运输工程, 电信, 数据处理, 测量测试设备和医疗电子等领域直接采用DC/DC 转换器模块已经越来越普遍。甚至对于大批量生产, 也很少有公司愿意花精力去开发他们自己的DC/DC 转换器，特别是鉴于目前产品需要遵守严格的国际标准。对于功率转换器件，RECOM 公司一直非常专注于客户需求及意愿，在过去的十年里已投资数百万用于产品开发, 质量保证实验室建设以及全

球销售业务的拓展。这意味着我们非常贴近于遍布全球的客户的生产地点，我们能够以一流的支持水平和极具性价比的价格提供目前市场上最可靠的产品。

不同凡响的产品组合

现在, 我们的客户可以精选市面上的转换器(包括输出功率高达60W的DC/DC和AC/DC转换器)以及各种开关稳压器和LED驱动器

模块供他们使用。我们的一些创新型解决方案如R-78开关稳压器一直就是行业标准。对于这一点，R-78被我们的众多竞争对手抄袭就是最好的证明。如果您需要一个定制解决方案，我们的产品工程师将无比荣幸地向您提供帮助和支持。

我们的开发团队一直以满足客户需求为本。这也是技术支持和正确的售前建议是我们第一要务的原因所在。



创新，品质，完美，这些是我们RECOM生存的根本

创新的技术

多年以来，RECOM之所以能成为极具创新的电源供应商，这主要源于 RECOM保持高水平客户的满意度。归根结底，其原因在于RECOM的开发团队一直以满足客户需求为本。自从二十年前 RECOM 首款 DC/DC 转换器下线以来，RECOM 一贯秉持创新理念。

未来的产品规划

我们坚信我们会阔步向前发展，并且不会在荣誉面前止步不前，我们最近的创新就证明了这一点。以 RPP系列转换器为例，此系列转换器由于具有高效率以

及集成式散热器，因此可在自然对流冷却以及不降额的情况下在高达100°C的环境温度下正常工作。其次是我们的新型 REC3.5 & REC6, RxxPxx/R 和 RV/R 系列，此系列采用 Re^3 -inforced ϵr_{μ} 专利技术，可在紧凑型 DIP24 或 SIP7 标准外壳中提供高达 10 kVDC 的电绝缘。除了具备极其紧凑的外形之外，RAC系列AC/DC模块还具有极低的无负载输入电流，并且已经超出了欧盟的 ECO 2013环保设计准则。此外新RxS/RxD系列采用“enclosed open-frame”设计的 SMD 转换器，此系列转换器彻底解决

了RoHS6/6的相关问题。我们的 RCD-24 系列 LED驱动器则进一步证实了这一点。



创新是 RECOM 公司赖以生存的基础。我们投资的宗旨在于使我们的元器件外形更紧凑,更高效,更物有所值。我们决不推崇与别人同样的产品。

RECOM的目标：没有最好，只有更好！

RECOM的产品和工艺满足最高国际标准，并已获得一些全球领先的认证机构的认证。但是对于RECOM而言，这仅仅只是开始，因为RECOM的目标是零缺陷。虽然这听起来有点像天方夜谭，但是我们仍在不遗余力地在为实现这个目标而不懈努力。这不仅适用于制造和质量控制阶段，而且还涵盖产品开发过程。

下面这个最近的例子可以证明我们志在满足严格质量标准的决心有多大。高恒温高恒湿试验箱中的原型高加速寿命(HALT)试验表明，如果在高温/高湿环境下工作，产品可能出现潜在问题。

但是产生这个问题的原因尚不明确，因为我们在每个产品中所用的所有元件全部都是来自领先供应商的经过验证的元器件。电子显微镜调查表明晶体管内部的接触面存在杂质。显然，供应商在没有考虑对元器件工作寿命的影响的情况下修改了制造工艺。

后来我们与供应商密切合作解决了这个问题，结果该转换器出色地通过了4-5年的等效性测试。



我们力求不留任何漏洞，为满足我们的零缺陷目标而不放过产品中任何一个有可能出问题的细节部分。



RECOM的合作伙伴

我们遍布全球的客户对我们寄予厚望，而我们始终不负众望：我们向客户提供最高的质量、一流的创新以及优质的售后服务和支持。

这就是我们为什么向客户提供满足最高国际标准的专有生产设备、能够给出正确建议的经销商网络、全球销售网络以及全球产品供货的原因。

我们的网络遍布全球，因为我们深知，客户始终希望我们能够提供最贴近的服务，而无论他们在世界哪个角落。



目标市场

工业自动化

机械工程与机械

公路、铁路与航空运输

电信与数据处理

家庭与办公室

测量技术与医疗设备

照明与信号应用

欧盟的生态设计指令倡导的低功耗待机模式可在2020年之前减少相当于丹麦整个国家的能量消耗。



ECONOLINE

不稳压型
DC/DC模块

- 最佳性价比和短交期
- 工业标准管脚
- 绝缘耐压高达10 kVDC或5 kVAC
- 超宽的输入电压范围
- 可以定制
- 绝缘输出
- 稳压型和不稳压型输出端
- 医疗标准认证
- 效率高
- 0.25W至15W
- 所有不稳压型产品均可选择具有连续短路保护装置
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	绝缘电压	认证	封装	其他特点
 RM	0.25 W	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15	1 or 2 kVDC	EN	SIP4	超小功率
NEW  R0.25S/R0.25D	0.25 W	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1 or 3 kVDC	EN  	SMD	RoHS 6/6 超小功率
 ROL	0.5 W	5, 12	5, 12, 15	1 or 2 kVDC	EN  	SIP4	超小功率
NEW  R1DA	1 W	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	3.3/3.3, 5/5, 9/9, 12/12, 15/15	1 kVDC	EN	SMD	RoHS 6/6 超薄型 双隔离输出
 R1S/R1D	1 W	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1 or 3 kVDC	EN  	SMD	RoHS 6/6
 RO	1 W	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	1 or 2 kVDC	EN  	SIP4	超小型
 ROM	1 W	5, 12	5, 12, 15	3 kVDC	EN  	SIP4-Micro	超薄型
 RNM	1 W	3.3, 5, 12, 15	3.3, 5, 9, 12, 15	1 or 2 kVDC	EN  	DIP6	超小型

这本选型指南只代表了一些我们最新的，最受欢迎的产品。如果您在这本选型指南中找不到您所需要的，请联系recom中国一级代理010-62681120 recomdyic@126.com。

ECONOLINE

不稳压型
DC/DC模块

- 最佳性价比和短交期
- 工业标准管脚
- 绝缘耐压高达10 kVDC或5 kVAC
- 短路保护功能
- 可以定制

- 绝缘输出
- 稳压型和不稳压型输出端
- 医疗标准认证
- 效率高
- 0.25W至15W

- 所有不稳压型产品均可选择具有连续短路保护装置
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 RB/RE	1 W	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1 or 2 kVDC	EN 5553	SIP7	工业标准
 RBM	1 W	5, 12	5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	3 kVDC	EN 5553	SIP6-Micro	超薄型
 RK/RH	1 W	5, 12, 15, 24	5, 9, 12, 15 ±5, ±9, ±12, ±15	3 or 4 kVDC	EN 5553	SIP7	高隔离耐压
 RP	1 W	5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12	5.2 kVDC	EN 5553	SIP7	超高隔离耐压
 RxxPxx	1 W	5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	5.2 or 6.4 or 8 kVDC	EN 5553 CSA	SIP7	Re ³ -inforced 隔离
 RU	1 W	3.3, 5	5/5	1 or 2 kVDC	EN	SIP7	双独立输出
 RUM	1 W	3.3, 5	5/5	1 kVDC	EN	SIP6-Micro	超薄 双独立输出
 RN	1.25 W	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 7, 9, 12, 15, 24	1 or 2 kVDC	EN	DIP8	超薄型

NEW

ECONOLINE

不稳压型
DC/DC模块

- 最佳性价比和短交期
- 工业标准管脚
- 绝缘耐压高达10 kVDC或5 kVAC
- 短路保护功能
- 可以定制

- 绝缘输出
- 稳压型和不稳压型输出端
- 医疗标准认证
- 效率高
- 0.25W至15W

- 所有不稳压型产品均可选择具有连续短路保护装置
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 R2S/R2D	2 W	5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1 or 3 kVDC	EN 	SMD	RoHS 6/6
 RI	2 W	5, 12, 15, 24	5, 12, 15	1 kVDC	EN	SIP4	超小型
 RD	2 W	5, 12, 24	±5, ±12, ±15	1 or 2 kVDC	EN	SIP7	工业标准
 RKZ	2 W	5, 12	5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	3 or 4 kVDC	EN 	SIP7	高隔离耐压
 RxxP2xx	2 W	5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	5.2 or 6.4 or 8 kVDC	EN  	SIP7	Re ³ -inforced隔离
 RUZ	2 W	5	5/5	1 or 2 kVDC	EN	SIP7	双独立输出
 RJZ/RGZ	2 W	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	3 or 4 kVDC	EN 	DIP14	高隔离耐压
 RV	2 W	3.3, 5, 9, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12, 15, 24 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	6 or 6.4 or 8 kVDC	EN  	DIP24-Micro	Re ³ -inforced隔离

这本选型指南只代表了一些我们最新的，最受欢迎的产品。如果您在这本选型指南中找不到您所需要的，请联系recom中国一级代理010-62681120 recomdyic@126.com。

ECONOLINE

稳压型
DC/DC模块

- 最佳性价比和短交期
- 工业标准管脚
- 绝缘耐压高达10 kVDC或5 kVAC
- 短路保护功能
- 可以定制

- 绝缘输出
- 稳压型和不稳压型输出端
- 医疗标准认证
- 效率高
- 0.25W至15W

- 所有不稳压型产品均可选择具有连续短路保护装置
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 R0.5Z	0.5 W	5, 12, 15, 24	5, 12, 15	1 kVDC	EN	SMD	低功率SMD RoHS 6/6
 R1Z	1 W	3.3, 5, 12, 15, 24	3.3, 5, 9, 12	1 or 2 kVDC	EN	SMD	RoHS 6/6
 RY	1 W	5, 9, 12, 15, 24	5, 9, 12, 15, 24 ±5, ±9, ±12, ±15, ±24	1 kVDC	EN	SIP7	控制管脚， 可调节输出
 RY-S_DCP	1 W	5, 12, 24	5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	1 kVDC	EN	SIP7	控制管脚， 短路保护
 RSO	1 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-36, 18-72 4.5-18	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	1, 2 or 3 kVDC	EN 	SIP8	宽输入范围 控制管脚
 RS	2 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-36, 18-72	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	1, 2 or 3 kVDC	EN 	SIP8	宽输入范围 控制管脚
 RW2	2 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	1, 2 or 3 kVDC	EN 	DIP16/SMD	微型SMD
 RS3	3 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-27, 20-60	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	1, 2 or 3 kVDC	EN 	SIP8	高功率密度 控制管脚

ECONOLINE

稳压型
DC/DC模块

- 最佳性价比和短交期
- 工业标准管脚
- 绝缘耐压高达10 kVDC或5 kVAC
- 短路保护功能
- 可以定制

- 绝缘输出
- 稳压型和不稳压型输出端
- 医疗标准认证
- 效率高
- 0.25W至15W

- 所有不稳压型产品均可选择具有连续短路保护装置
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 RW	3 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	1 or 3 kVDC	EN 	DIP24-Micro	超薄型
 REC3	3 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-36, 18-72	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	(1.6) 2, 4 or 6 kVDC	EN  	DIP24/SMD	工业标准
 REC3.5	3.5 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	5, 9, 12, 15, 24 ±5, ±9, ±12, ±15	8 or 10 kVDC	CSA  	DIP24	Re ³ -inforced隔离
 REC5	5W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-36, 18-72	3.3, 5, 9, 12, 15 ±3.3, ±5, ±9, ±12, ±15	(1.6) 2, 4 or 6 kVDC	EN  	DIP24/SMD	工业标准
 REC6	6W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72	5, 9, 12, 15, 24 ±5, ±9, ±12, ±15	8 or 10 kVDC	CSA  	DIP24	Re ³ -inforced隔离
 REC8	8 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	2 or 3 kVDC	EN	DIP24/SMD	工业标准
 REC10	10 W	4.5-9, 9-18, 18-36, 36-72, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	2 or 3 kVDC	EN	DIP24/SMD	工业标准
 REC15	15 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.4, 5.1, 12, 15 ±5, ±12, ±15	2 or 3 kVDC	EN	50.8 x 25.4 x 10.2 mm (2" x 1")	工业标准

这本选型指南只代表了一些我们最新的，最受欢迎的产品。如果您在这本选型指南中找不到您所需要的，请联系recom中国一级代理010-62681120 recomdyic@126.com。

INNOLINE

降压
开关型稳压器

- 超高规格
- 极宽的环境工作温度范围
-40°C至+85°C
- 平均故障间隔时间(MTBF)
可达3百万小时

- 绝缘型/非绝缘型
- 无需散热器
- 高效率
- 内置SMD结构

- 效率可达96%的降压稳压器
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	输出电流	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 R-78xx-0.5	0.5 A	4.75-32	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5.0, 6.5, 9.0, 12, 15	none	EN 	SIP3	超高效率
NEW  ROF-78	0.5 A	4.75-36	5	none	none	STID	低成本无引脚设计
 R-78AAxx-0.5SMD	0.5 A	4.75-32	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5.0, 6.5, 9.0, 12, 15	none	EN 	SMD	高效率 RoHS 6/6 可调节输出
 R-78AAxx-1.0SMD	1 A	4.75-18	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5.0, 6.5, 9.0, 12, 15	none	EN 	SMD	高效率 RoHS 6/6 可调节输出
 R-78Bxx-1.0	1 A	4.75-32	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5.0, 6.5, 9.0, 12, 15	none	EN 	SIP3	超高效率
 R-78Bxx-1.5	1.5 A	4.75-18	1.8, 2.5, 3.3, 5.0	none	EN 	SIP3	超高效率
 R-78HBxx-0.5 (R-78HB24-0.3)	0.5 A (0.3 A)	9-72 (36-72)	3.3, 5.0, 6.5, 9.0, 12, 15 (24)	none	EN 	SIP3	高输入电压
NEW  R-78Cxx-1.0	1 A	5-42	1.5, 1.8, 2.5, 3.3, 5.0, 6.5, 9.0, 12, 15	none	EN 	SIP3	超高效率 宽输入范围 1Amps连续输出电流

INNOLINE

降压
开关型稳压器

- 超高规格
- 极宽的环境工作温度范围
-40°C至+85°C
- 平均故障间隔时间(MTBF)
可达3百万小时
- 绝缘型/非绝缘型
- 无需散热器
- 高效率
- 内置 SMD 结构
- 效率可达96%的降压稳压器
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	输出电流	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 R-5xxxP/DA	2, 3, 4, 5 A	4.75-18	1.2, 1.8, 2.5, 3.3, 5	none	none	SIP12	超高效率 可调节输出
 R-6xxxP/D	1, 2 A	9-32	1.8, 2.5, 3.3, 5, 9, 12	none	none	SIP12	超高效率 可调节输出
 R-7xxxP/D	2, 3, 4 A	4.5-28	3.3, 5, 6.5, 9, 12, 15	none	none	SIP12	超高效率 可调节输出

INNOLINE

稳压型模块

- DIP 24封装的高输出电压
- Rxx-100_150 A系列的改良版，具有更好的效率以及低纹波
- 输入电压：5 VDC、12 VDC、15 VDC 以及 24 VDC
- 可调输出电压达到 210 VDC
- 串联输出电压
- 达到 420 VDC
- 3 kVDC 输入/输出隔离
- 通过外部电压或者电阻调节远 程电压
- 连续的短路保护
- 工作环境温度高达+85°C

产品型号	输出电流	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 Rxx-B	50 mA	5, 12, 15, 24	40-120, 55-135, 95-210	3 kVDC	EM	DIP24	高输出电压 串联输出电压 达到420 VDC 3 kVDC隔离

NEW

LIGHTLINE

DC输入LED驱动器模块

恒流DC LED驱动器模块

- 一体化
- 容易使用 (在使用基本功能时无需外接元器件)

- 高效率 (高达96%)
- PWM/数字调光和模拟调光
- 超宽的输入电压范围
- 寿命长

- 环境温度范围: -40°C至+85°C
- 低辐射 (内含EMC滤波器) 短路保护
- 可以定制

产品型号	输出电流	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装	其他特点
 RCD-24-x.xx	0.3-1.2 A	4.5 -36	2-35	none	EN 784	DIP	恒流 PWM & 模拟调光
 RCD-24-x.xx/W	0.3-1.2 A	4.5 -36	2-35	none	EN 784	DIP wired	恒流 连线式 PWM & 模拟调光
 RCD-24-x.xx/ W/VREF	0.3-1.2 A	4.5 -36	2-35	none	EN 784	DIP	恒流 外部参考电压 模拟调光 (变阻器)
NEW  RCD-24-x.xx/ SMD/OF	0.3-0.7 A	4.5 -36	2-35	none	EN 784	SMD	恒流 SMD版本 PWM & 模拟调光
 RCD-24-x.xx/PL	0.3-0.7 A	4.5 -36	2-35	none	EN 784	SMD	恒流 SMD无引脚版本 超薄, 内置ClassA/B滤波器 PWM & 模拟调光

LIGHTLINE

AC输入LED驱动器模块

恒流AC LED驱动器模块

- 通用的输入电压
- 5年质量保证
- 功率因数校正

- 恒流输出：350 mA, 500 mA, 700 mA, 1050 mA, 1400 mA, 2100 mA, 2400 mA以及4200 mA
- 高效率

- 超小型封装
- 符合RoHS和REACH标准
- 符合UL 8750认证标准

产品型号	输出电流	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装 (mm)	其他特点
 RACD03	350, 700 mA	90-264	3-12, 3-6	3 kVAC	EN 8750	39 x 30 x 20	IP64, 超小尺寸 3年质量保证
 RACD06	350, 700 mA	90-264	3-21, 3-8.5	3 kVAC	EN 8750	58 x 35 x 21	IP44, 超小尺寸 3年质量保证
 RACD12	350, 500, 700 mA	90-264	3-36, 3-24, 3-15	3 kVAC	EN 8750	123 x 45 x 18	5年质量保证 超薄 简易的连接
 RACD20	350, 500, 700, 1050 mA	90-264	6-56, 6-40, 6-29, 6-19	3 kVAC	EN 8750	145 x 50 x 22	5年质量保证 超薄 简易的连接
 RACD20-D (US)	2x350, 700 mA	220-264 (110)	3-34 (2x)	3 kVAC	EN 8750	155 x 50 x 22	5年质量保证 超薄, 简易的连接 0-10 模拟调光
 RACD30	500, 700 mA	90-264	10-56, 10-43	3 kVAC	EN 8750	160 x 50 x 22.5	5年质量保证 超薄 简易的连接
 RACD60	700-1050, 1400-2140, 2150-2500 3570-4200 mA	90-264	38-54, 33-48, 21-28, 17-24, 11-13.5	3 kVAC	EN 8750	101.6 x 45 x 50.8 (4"x2"x1")	5年质量保证 /OF 开放式版本 /TOF 热反馈调光 超小尺寸
 RACD60/IP67	700, 1050, 1400, 2100, 2400, 4200 mA	90-264	38-54, 33-48, 21-28, 17-24, 11-13.5	3 kVAC	EN 8750	101.6 x 45 x 50.8 (4"x2"x1")	5年质量保证 IP67防水等级 超小尺寸

POWERLINE

稳压型电源模块
DC/DC模块

- 六面屏蔽
- 国际安全标准认证
- 灵活的客户自定义设计方案
- 输出稳压

- 高密度封装
- 带有自动恢复功能的短路保护装置
- 单路、双路和多路输出
- 功率可达60W

- 散热器和滤波器扼流圈可供选择
- 符合RoHS和REACH标准

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装 (mm)	其他特点
 RP08-S_DA(W)	8 W	9-18, 18-36, 36-75 (9-40, 18-75, 43-160)	3.3, 5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	1.6 kVDC		31.8 x 20.3 x 10.2	工业标准
 RP10 (EW)	10 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	1.6 kVDC		50.8 x 25.4 x 10.2 (2" x 1")	工业标准
NEW  RP15 (OFW)	15 W	18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15	2.25 kVDC		SMD OF (1" x 1")	开放式封装
 RP15 (AW)	15 W	9-18, 18-36, 36-75 (9-36, 18-75)	3.3, 5, 12, 15 ±5, ±12, ±15	1.6 kVDC		25.4 x 25.4 x 10.2 (1" x 1")	小尺寸 控制管脚 电压微调管脚
NEW  RP20 (AW)	20 W	9-18, 18-36, 36-75 (9-36, 18-75)	3.3, 5, 12, 15 ±12, ±15	1.6 kVDC		25.4 x 25.4 x 10.2 (1" x 1")	小尺寸 控制管脚 电压微调管脚
 RP30 (FW)	30 W	9-18, 18-36, 36-75 (9-36, 18-75)	3.3, 5, 12, 15 ±12, ±15	1.6 kVDC		50.8 x 25.4 x 10.2 (2" x 1")	控制管脚 电压微调管脚
 RP40 (GW)	40 W	9-18, 18-36, 36-75 (9-36, 18-75)	3.3, 5, 12, 15 ±12, ±15 5 ±12, 5 ±15	1.6 kVDC		50.8 x 50.8 x 10.2 (2" x 2")	远端电压补偿 控制管脚和电压微调
 RP60 (G)	60 W	18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15	1.6 kVDC		51.3 x 51.3 x 10.2 (2" x 2")	远端电压补偿 控制管脚和电压微调
NEW  RPM (Power Module)	15-60 W	9.5-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15 ±12, ±15, 5 ±12, 5 ±15	1.6 kVDC		Class B, 软启动 101.6 x 57.2 x 19.0	极性反转保护 DIN铁路版本

POWERLINE PLUS

高温
DC/DC模块

- 满载工作温度从-55°C 高达100°C
- 内含EN 55022/FCC Class B 滤波器 隔
- 离电压高达3 kVDC
- 微型，标准管脚输出

- 效率高达92%
- 单路和多路输出
- 2:1以及4:1输入电压
- 20W,30W,40W以及50W

- 基板外壳，提供安装孔 (-B)
- 保证可在-55°C下启动 (-L)
- 超薄，扁平外壳 (-F)

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装 (mm)	其他特点
 RPP20	20 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, ±24	2 kVDC		1.6" x 1"	高温不降额
 RPP30	30 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, ±24	3 kVDC		2" x 1.2"	高温不降额
 RPP40	40 W	18-36, 36-75 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, ±24	3 kVDC		2" x 1.2"	高温不降额
 RPP50	50 W	18-36, 36-75	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVDC		2" x 1.2"	高温不降额
NEW  RPPxx-B	20, 30, 40, 50 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, ±24	2 or 3 kVDC		2" x 1.6"	基板外壳 提供安装孔
NEW  RPPxx-L	20, 30, 40, 50 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, ±24	2 or 3 kVDC		1.6"x1" or 2"x1.2"	低温版本 保证可在-55°C下启动
NEW  RPPxx-F	20, 30, 40, 50 W	9-18, 18-36, 36-75, 9-36, 18-75	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, ±24	2 or 3 kVDC		1.6"x1" or 2"x1.2"	超薄，扁平外壳

POWERLINE

AC/DC模块

- 全球通用的AC输入电压
- 国际安全标准认证
- 输出稳压
- 低输出纹波和噪声
- 高密度封装

- 带有自动恢复功能的短路保护设置
- 单路、双路和多路输出
- 功率可达60W
- PCB或者DIN沟槽/螺纹端子安装 (-ST)
- 符合RoHS标准

- EuP指令
- 277V 版本
- 扩展温度范围-40°C (-E)

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装 (mm)	其他特点
 RAC01-SC	1 W	90-277	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVAC	EN 5511	33.7 x 22.2 x 17.5	超小尺寸 工作温度高达85°C 低待机功耗
NEW							
 RAC02-SC	2 W	90-277	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVAC	EN 5511	33.7 x 22.2 x 17.5	超小尺寸 工作温度高达85°C 低待机功耗
NEW							
 RAC03-SC	3 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVAC	EN 5511	37.8 x 23.9 x 15.65	内置Class B滤波器 工作温度高达85°C 低待机功耗
NEW							
 RAC04-SA	4 W	90-264, 90-305	3.3, 5, 12, 15, 24 5/12	3 kVAC	EN 5511	36.7 x 27.2 x 17.1	超小尺寸 低待机功耗
 RAC05-SB	5 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVAC	EN 5511	50.8 x 25.4 x 15.2	微型尺寸 工业标准
 RAC06-S_DC	6 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15	3 kVAC	EN 5511	53.5 x 27.8 x 15.6	内置Class B滤波器 单路、双路输出 可选的软引出线版本
NEW							
 RAC10-SB	10 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVAC	EN 5511	52.4 x 27.2 x 23.5	微型尺寸 工业标准

POWERLINE

- 全球通用的AC输入电压
- 国际安全标准认证
- 输出稳压
- 低输出纹波和噪声
- 高密度封装

- 带有自动恢复功能的短路保护设置
- 单路,双路和多路输出
- 功率可达60W
- PCB或者DIN沟槽/螺纹端子安装 (-ST)
- 符合RoHS标准

- EuP指令
- 277V 版本
- 扩展温度范围-40°C (-E)

AC/DC模块

产品型号	功率	输入电压 (VDC)	输出电压 (VDC)	隔离电压	认证	封装 (mm)	其他特点
 RAC15-S_DB RAC15-S_TB	15 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, 5/±12, 5/±15	4 kVAC	EN 	64 x 45.6 x 23.5	医疗标准认证
 RAC20-SB	20 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24	3 kVAC	EN 	52.4 x 27.2 x 23.5	高功率密度
 RAC30-S_DA RAC30-S_TA	30 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, 5/12, 5/±12, 5/±15	3 kVAC	EN 	89 x 63.5 x 25	工业标准
 RAC40-S_DA RAC40-S_TA	40 W	90-264	5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15, 5/12, 5/±12, 5/±15	4 kVAC	EN 	89 x 63.5 x 27	医疗标准认证
 RAC60-SB	60 W	85-264	5, 12, 15, 24	4 kVAC	EN	109.0 x 58.5 x 30	工业标准
 RACxx-ST	5-40 W	90-264	3.3, 5, 12, 15, 24 ±5, ±12, ±15	3 or 4 kVAC	EN 	见上文	螺丝式接线端子 标准导轨安装 可选的

NEW

您在这选型指南中没有找到想要的产品？

请访问我们网站上的实时产品搜索引擎，从我们超过20,000种产品中选择：



查找第一个实时的备用工具
产品探测镜！简单地浏览我们的
网站：

www.recomasia.com

点击进入查找产品。

一个全新的,易于使用的创
新工具保证您会找到您真正
需要的产品！实时！



从我们大量的产品组合中选
择20,000多种不同的型号。产
品选型变得很容易。



从下拉菜单中简单的选择，
调整您想要的规格范围，
结果将会自动显示。实时。

张云峰 | FAE工程师

INCEL

北京市英赛尔器件集团

BEIJING INCEL COMPONENTS GROUP

地址：北京市海淀区彩和坊路10号1+1大厦5层北

电话：010-62681120

传真：010-62681234

手机：15801289149

邮箱：recomdyic@126.com

RECOM Asia Pte Ltd

60 Kaki Bukit Place,

05-01 Eunos Techpark

Singapore 415979

Phone: +65 6276-8795

Fax: +65 6273-1477

enquiry@recomasia.com

www.recomasia.com

RECOM Asia Pte Ltd

(上海办事处)

中国, 上海, 虹桥路808号

加华商务中心A幢, 8205室

Tel: +86(21)64481989/90

Fax: +86(21)64480511

enquiry@recomasia.com

www.recomasia.com

RECOM