

LR系列线性电源 AC-DC

■产品简介

- LR系列线性电源，是采用传导冷却方式的AC-DC线性电源，以可靠性高和纹波电压极小和极佳的瞬态响应特性为特长，电源内部采用R型变压器，效率高，漏磁小，无噪音，具有纹波小，低噪声，抗干扰能力强，可靠性高，电磁兼容性好，高隔离电压等特点。
- 最适合高精密度测量仪器、A/D，D/A转换、信号转换电路、模拟电路中。广泛应用于雷达信号、信号测量、测控测量、航空航天、军工兵器、科研实验等领域。
- 其输入电压单相、三相可选、多组输出灵活配置、固定/可调电压灵活配置、输出具有过热、过流和短路保护。
- 产品分为商业级（S）、工业级（G）、军用级（J）三个品级。
- 以公司自研线性模块为核心部件，六面金属屏蔽，内部实体封装。

●标准品命名方式：

示例：LR 600F - 220 S 12

① ② ③ ④ ⑤

- ①产品系列名
- ②输出功率（F：表示风冷散热）
- ③输入电压
- ④S表示单输出，D表示双输出
- ⑤输出电压

○订制品命名方式：

示例：LR 800F - 1

① ② ③

- ①产品系列名
- ②输出功率（F：表示风冷散热）
- ③订制品顺序号



■特性

- 高精度和高稳定度
- 极低纹波和噪声
- 低压差电路设计
- 低功耗短路保护模式
- 快速瞬态响应特性
- 全金属散热器外壳，多级输出灵活配置。



■电气参数

▲测试条件：如无特殊指定，所有测试参数均在标称输入电压、纯阻性额定负载及25℃室温环境下测得。

■输入特性

	最小 (Vac)	额定 (Vac)	最大 (Vac)	备 注
输入电压	99	110	121	允许输入范围±10%
	198	220	242	允许输入范围±10%
	342	380	418	允许输入范围±10%
输入频率	47	50	63	-
	370	400	430	-

■输出特性

输出功率	2.5W ~ 600W		推荐使用功率≤60%
输出电压精度	±1.0%		
纹波 (mVrms)	$V_o > 60V \leq 2.0mV$	$V_o \leq 60V \leq 1.0mV$	(20MHz 频带宽度, 满载测试)
电压调整率	$V_o > 5V \leq 0.5\%$		$V_o \leq 5V \leq 1.0\%$
电流调整率	$V_o > 5V \pm 1.0\%$		$V_o \leq 5V \pm 2.0\%$
瞬态响应	50% ~ 25%的标称负载阶跃	±4.0%/200uS	▲若有此要求，订货时需说明

■一般特性

转换效率	标称电压输入，满载 60 ~ 65%典型		
冷却方式	传导 \ 自由空气对流 \ 强制风冷		
防护特性	湿热、霉菌、盐雾、电磁屏蔽、		
输出保护功能	过流保护:限流式	过压保护：循检式\关断式	过热保护：自动恢复
抗电强度	输入与输出：AC1500V/分钟 漏电流≤10mA		
	输入与外壳：AC1500V/分钟 漏电流≤10mA		
绝缘电阻	输入与外壳、输入与输出:DC1000V≥200MΩ		
	输出与外壳、输出与输出:DC250V≥200MΩ		
工作环境温度	商业级(S)：0℃ ~ +50℃	工业级(G)：-25℃ ~ +50℃	军用级(J)：-40℃ ~ +55℃
存储温度	商业级(S)：-15℃ ~ +65℃	工业级(G)：-40℃ ~ +65℃	军用级(J)：-55℃ ~ +70℃
工作湿度	20 ~ 90% (无冷凝)		
海拔高度	≤3000m		
MTBF	S级≥1万小时、G级≥3万小时、J级≥8万小时		
金属外壳	六面金属屏蔽		

■可订制功能

1、输入电压范围；	4、电磁兼容要求；	7、TTL电平开关控制；
2、输出电压可调节；	5、故障告警；	8、电压信号控制输出电压；
3、启动时间要求；	6、输出电压、输出电流显示；	9、可编程控制功能；

■典型产品列表：DC5V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR2.5-□S5	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+5Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR5-□S5		+5Vdc	1.0A	100×95×70	No.5	P75
LR10-□S5		+5Vdc	2.0A	100×95×70	No.5	P75
LR15-□S5		+5Vdc	3.0A	100×95×70	No.5	P75
LR20-□S5		+5Vdc	4.0A	170×120×64	No.10	P77
LR25-□S5		+5Vdc	5.0A	170×120×64	No.10	P77
LR30-□S5		+5Vdc	6.0A	200×120×64	No.13	P79
LR35-□S5		+5Vdc	7.0A	200×120×64	No.13	P79
LR40-□S5		+5Vdc	8.0A	200×120×64	No.13	P79
LR45-□S5		+5Vdc	9.0A	180×160×118	No.16	P80
LR50-□S5		+5Vdc	10A	200×160×118	No.17	P81
LR60-□S5		+5Vdc	12A	220×160×118	No.18	P81
LR70-□S5		+5Vdc	14A	240×160×118	NO.23	P82
LR75-□S5		+5Vdc	15A	260×160×118	No.20	P82
LR90-□S5		+5Vdc	18A	220×220×110	No.22	P83
LR100-□S5		+5Vdc	20A	320×260×170	No.28	P86
LR150-□S5		+5Vdc	30A	320×260×170	No.28	P86
LR200F-□S5		+5Vdc	40A	400×260×170	No.32	P88

■典型产品列表：DC6V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR3-□S6	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+6Vdc	0.5A		No.5	P75
LR6-□S6		+6Vdc	1.0A		No.5	P75
LR12-□S6		+6Vdc	2.0A		No.5	P75
LR18-□S6		+6Vdc	3.0A		No.6	P75
LR24-□S6		+6Vdc	4.0A		No.10	P77
LR30-□S6		+6Vdc	5.0A		No.11	P78
LR36-□S6		+6Vdc	6.0A		No.12	P78
LR42-□S6		+6Vdc	7.0A		No.12	P78
LR48-□S6		+6Vdc	8.0A		No.12	P78
LR54-□S6		+6Vdc	9.0A		No.17	P81
LR60-□S6		+6Vdc	10A		No.17	P81
LR72-□S6		+6Vdc	12A		No.18	P81
LR90-□S6		+6Vdc	15A		No.22	P83
LR120-□S6		+6Vdc	20A		No.28	P86
LR180-□S6		+6Vdc	30A		No.28	P86
LR240F-□S6		+6Vdc	40A		No.32	P88

■典型产品列表：DC9V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR4.5-□S9	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+9Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR9-□S9		+9Vdc	1.0A	100×95×70	No.5	P75
LR18-□S9		+9Vdc	2.0A	130×108×70	No.6	P75
LR27-□S9		+9Vdc	3.0A	120×120×64	No.8	P76
LR36-□S9		+9Vdc	4.0A	140×120×64	No.10	P77

■典型产品列表：DC9V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR45-□S9	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+9Vdc	5.0A	160×120×64	No.11	P78
LR54-□S9		+9Vdc	6.0A	180×160×118	No.16	P80
LR63-□S9		+9Vdc	7.0A	180×160×118	No.16	P80
LR72-□S9		+9Vdc	8.0A	200×160×118	No.17	P81
LR90-□S9		+9Vdc	10A	220×160×118	No.18	P81
LR108-□S9		+9Vdc	12A	240×160×118	NO.23	P82
LR126-□S9		+9Vdc	14A	240×160×118	NO.23	P82
LR135-□S9		+9Vdc	15A	240×160×118	No.19	P82
LR162-□S9		+9Vdc	18A	260×160×118	No.20	P82
LR180-□S9		+9Vdc	20A	280×160×118	No.21	P83
LR270F-□S9		+9Vdc	30A	380×260×170	No.31	P88
LR360F-□S9		+9Vdc	40A	400×260×170	No.32	P88

■典型产品列表：DC12V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR6-□S12	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+12Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR12-□S12		+12Vdc	1.0A	100×95×70	No.5	P75
LR24-□S12		+12Vdc	2.0A	130×108×70	No.6	P75
LR36-□S12		+12Vdc	3.0A	140×120×64	No.10	P77
LR48-□S12		+12Vdc	4.0A	160×120×64	No.11	P78
LR60-□S12		+12Vdc	5.0A	200×120×64	No.12	P78
LR72-□S12		+12Vdc	6.0A	180×160×118	No.16	P80
LR90-□S12		+12Vdc	8.0A	200×160×118	No.17	P81
LR120-□S12		+12Vdc	10A	220×160×118	No.18	P81
LR144-□S12		+12Vdc	12A	320×260×170	No.28	P86
LR180-□S12		+12Vdc	15A	320×260×170	No.28	P86
LR240F-□S12		+12Vdc	20A	320×260×170	No.28	P86
LR360F-□S12		+12Vdc	30A	400×260×170	No.32	P88
LR480F-□S12		+12Vdc	40A	420×260×170	No.33	P89

■典型产品列表：DC15V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR7.5-□S15	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+15Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR15-□S15		+15Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR30-□S15		+15Vdc	2.0A	120×120×64	No.8	P76
LR45-□S15		+15Vdc	3.0A	140×120×64	No.10	P77
LR60-□S15		+15Vdc	4.0A	160×120×64	No.11	P78
LR75-□S15		+15Vdc	5.0A	180×120×64	No.12	P78
LR90-□S15		+15Vdc	6.0A	200×160×118	No.17	P81
LR120-□S15		+15Vdc	8.0A	260×160×118	No.20	P82
LR150-□S15		+15Vdc	10A	280×160×118	No.21	P83
LR180-□S15		+15Vdc	12A	320×260×170	No.28	P86
LR225-□S15		+15Vdc	15A	320×260×170	No.28	P86
LR300F-□S15		+15Vdc	20A	320×260×170	No.28	P86
LR450F-□S15		+15Vdc	30A	380×260×170	No.31	P88

■典型产品列表：DC18V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR9-□S18	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+18Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR18-□S18		+18Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR36-□S18		+18Vdc	2.0A	120×120×64	No.8	P76
LR54-□S18		+18Vdc	3.0A	160×120×64	No.11	P78
LR72-□S18		+18Vdc	4.0A	180×120×64	No.12	P78
LR90-□S18		+18Vdc	5.0A	180×160×118	No.16	P80
LR108-□S18		+18Vdc	6.0A	200×160×118	No.17	P81
LR144-□S18		+18Vdc	8.0A	240×160×118	NO.23	P82
LR180-□S18		+18Vdc	10A	320×260×170	No.28	P86
LR216-□S18		+18Vdc	12A	320×260×170	No.28	P86
LR270F-□S18		+18Vdc	15A	320×260×170	No.28	P86
LR360F-□S18		+18Vdc	20A	380×260×170	No.31	P88

■典型产品列表：DC24V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR12-□S24	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+24Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR24-□S24		+24Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR48-□S24		+24Vdc	2.0A	140×120×64	No.10	P77
LR72-□S24		+24Vdc	3.0A	180×120×64	No.12	P78
LR96-□S24		+24Vdc	4.0A	180×160×118	No.12	P78
LR120-□S24		+24Vdc	5.0A	180×160×118	No.12	P78
LR144-□S24		+24Vdc	6.0A	240×160×118	NO.23	P82
LR192-□S24		+24Vdc	8.0A	320×260×170	No.23	P86
LR240-□S24		+24Vdc	10A	320×260×170	No.28	P86
LR288F-□S24		+24Vdc	12A	320×260×170	No.28	P86
LR360F-□S24		+24Vdc	15A	340×260×170	No.29	P87
LR432F-□S24		+24Vdc	18A	360×260×170	No.30	P87
LR480F-□S24		+24Vdc	20A	380×260×170	No.31	P88

■典型产品列表：DC27V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR13.5-□S27	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+27Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR27-□S27		+27Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR54-□S27		+27Vdc	2.0A	140×120×64	No.10	P77
LR81-□S27		+27Vdc	3.0A	180×120×64	No.12	P78
LR108-□S27		+27Vdc	4.0A	180×160×118	No.16	P80
LR135-□S27		+27Vdc	5.0A	180×160×118	No.16	P80
LR162-□S27		+27Vdc	6.0A	240×160×118	NO.23	P82
LR216-□S27		+27Vdc	8.0A	240×220×110	No.23	P84
LR270F-□S27		+27Vdc	10A	320×260×170	No.24	P86
LR324F-□S27		+27Vdc	12A	340×260×170	No.29	P87
LR405F-□S27		+27Vdc	15A	360×260×170	No.30	P87
LR486F-□S27		+27Vdc	18A	380×260×170	No.31	P88
LR540F-□S27		+27Vdc	20A	400×260×170	No.32	P88

■典型产品列表：DC30V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR15-□S30	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+30Vdc	0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR30-□S30		+30Vdc	1.0A	120×120×64	No.8	P76
LR60-□S30		+30Vdc	2.0A	160×120×64	No.11	P78
LR90-□S30		+30Vdc	3.0A	180×160×118	No.16	P80
LR120-□S30		+30Vdc	4.0A	200×160×118	No.17	P81
LR150-□S30		+30Vdc	5.0A	240×160×118	NO.23	P82
LR180-□S30		+30Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR240-□S30		+30Vdc	8.0A	320×260×170	No.28	P86
LR300-□S30		+30Vdc	10A	340×260×170	No.29	P87
LR360-□S30		+30Vdc	12A	360×260×170	No.30	P87
LR450F-□S30		+30Vdc	15A	380×260×170	No.31	P88
LR600F-□S30		+30Vdc	20A	440×260×170	No.34	P89

■典型产品列表：DC36V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR18-□S36	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+36Vdc	0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR36-□S36		+36Vdc	1.0A	120×120×64	No.8	P76
LR72-□S36		+36Vdc	2.0A	180×120×64	No.12	P78
LR108-□S36		+36Vdc	3.0A	200×160×118	No.17	P81
LR144-□S36		+36Vdc	4.0A	240×160×118	NO.23	P82
LR180-□S36		+36Vdc	5.0A	320×260×170	No.28	P86
LR216-□S36		+36Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR288-□S36		+36Vdc	8.0A	320×260×170	No.28	P86
LR360F-□S36		+36Vdc	10A	360×260×170	No.30	P87
LR540F-□S36		+36Vdc	15A	400×260×170	No.32	P88

■典型产品列表：DC48V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR24-□S48	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+48Vdc	0.5A	150×108×70	No.7	P76
LR48-□S48		+48Vdc	1.0A	140×120×64	No.10	P77
LR96-□S48		+48Vdc	2.0A	180×160×118	No.16	P80
LR144-□S48		+48Vdc	3.0A	240×160×118	NO.23	P82
LR192-□S48		+48Vdc	4.0A	320×260×170	No.28	P86
LR240-□S48		+48Vdc	5.0A	320×260×170	No.28	P86
LR288-□S48		+48Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR384F-□S48		+48Vdc	8.0A	320×260×170	No.28	P86
LR480F-□S48		+48Vdc	10A	380×260×170	No.31	P88
LR720F-□S48		+48Vdc	15A	460×260×170	No.35	P90

■典型产品列表：DC60V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR30-□S60	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+60Vdc	0.5A	120×120×64	No.8	P76
LR60-□S60		+60Vdc	1.0A	180×120×64	No.12	P78
LR120-□S60		+60Vdc	2.0A	200×160×118	No.17	P81
LR180-□S60		+60Vdc	3.0A	220×160×118	No.18	P81

■典型产品列表：DC60V

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR240-□S60	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	+60Vdc	4.0A	260×160×118	No.20	P82
LR300-□S60		+60Vdc	5.0A	320×260×170	No.28	P86
LR360F-□S60		+60Vdc	6.0A	340×260×170	No.29	P87
LR480F-□S60		+60Vdc	8.0A	380×260×170	No.31	P88
LR600F-□S60		+60Vdc	10A	420×260×170	No.33	P89

■典型产品列表：电压可调输出

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR3-□S4-6	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	4 ~ 6Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR6-□S4-6		4 ~ 6Vdc	1.0A	100×95×70	No.5	P75
LR12-□S4-6		4 ~ 6Vdc	2.0A	130×108×70	No.6	P75
LR18-□S4-6		4 ~ 6Vdc	3.0A	150×108×70	No.7	P76
LR24-□S4-6		4 ~ 6Vdc	4.0A	140×120×64	No.10	P77
LR30-□S4-6		4 ~ 6Vdc	5.0A	160×120×64	No.11	P78
LR36-□S4-6		4 ~ 6Vdc	6.0A	160×120×64	No.11	P78
LR48-□S4-6		4 ~ 6Vdc	8.0A	180×160×118	No.16	P80
LR60-□S4-6		4 ~ 6Vdc	10A	180×160×118	No.16	P80
LR5-□S8-10		8 ~ 10Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR8-□S8-10		8 ~ 10Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR20-□S8-10		8 ~ 10Vdc	2.0A	150×108×70	No.7	P76
LR40-□S8-10		8 ~ 10Vdc	3.0A	140×120×64	No.10	P77
LR50-□S8-10		8 ~ 10Vdc	5.0A	200×120×64	No.13	P79
LR60-□S8-10		8 ~ 10Vdc	6.0A	180×160×118	No.16	P80
LR80-□S8-10		8 ~ 10Vdc	8.0A	200×160×118	No.17	P81
LR100-□S8-10		8 ~ 10Vdc	10A	220×160×118	No.18	P81
LR6.5-□S11-13		11 ~ 13Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR13-□S11-13		11 ~ 13Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR26-□S11-13		11 ~ 13Vdc	2.0A	120×120×64	No.8	P76
LR52-□S11-13		11 ~ 13Vdc	4.0A	180×120×64	No.12	P78
LR78-□S11-13		11 ~ 13Vdc	6.0A	200×160×118	No.17	P81
LR130-□S11-13		11 ~ 13Vdc	10.0A	260×160×118	No.18	P81
LR8-□S14-16		14 ~ 16Vdc	0.5A	100×95×70	No.5	P75
LR16-□S14-16		14 ~ 16Vdc	1.0A	130×108×70	No.6	P75
LR32-□S14-16		14 ~ 16Vdc	2.0A	120×120×64	No.8	P76
LR64-□S14-16		14 ~ 16Vdc	4.0A	200×120×64	No.13	P79
LR96-□S14-16		14 ~ 16Vdc	6.0A	200×160×118	No.17	P81
LR160-□S14-16		14 ~ 16Vdc	10A	240×160×118	NO.23	P82
LR12.5-□S23-25		23 ~ 25Vdc	0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR25-□S23-25		23 ~ 25Vdc	1.0A	120×120×64	No.8	P76
LR50-□S23-25		23 ~ 25Vdc	2.0A	160×120×64	No.11	P78
LR100-□S23-25		23 ~ 25Vdc	4.0A	200×160×118	No.17	P81
LR150-□S23-25		23 ~ 25Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR200-□S23-25		23 ~ 25Vdc	8.0A	320×260×170	No.28	P86
LR14-□S26-28		26 ~ 28Vdc	0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR18-□S26-28		26 ~ 28Vdc	1.0A	120×120×64	No.8	P76

■典型产品列表：电压可调输出

型 号	输入电压范围	输出电压	输出电流	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR56-□S26-28	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	26-28Vdc	2.0A	180×120×64	No.12	P78
LR112-□S26-28		26-28Vdc	4.0A	200×160×118	No.17	P81
LR168-□S26-28		26-28Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR224-□S26-28		26-28Vdc	8.0A	320×260×170	No.28	P86
LR30-□S0-10		0 ~ 10Vdc	3.0A	200×160×118	No.17	P81
LR60-□S0-10		0 ~ 10Vdc	6.0A	220×160×118	No.18	P81
LR100-□S0-10		0 ~ 10Vdc	10A	260×160×118	No.20	P82
LR60-□S0-20		0 ~ 20Vdc	3.0A	260×160×118	No.20	P82
LR120-□S0-20		0 ~ 20Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR200-□S0-20		0 ~ 20Vdc	10A	320×260×170	No.28	P86
LR90-□S0-30		0 ~ 30Vdc	3.0A	260×160×118	No.20	P82
LR180-□S0-30		0 ~ 30Vdc	6.0A	320×260×170	No.28	P86
LR300-□S0-30		0 ~ 30Vdc	10A	320×260×170	No.28	P86

■典型产品列表：多路组合输出

型 号	输入电压范围	输出参数	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR19.5-1	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	5V1A、-5V0.5A、±12V0.5A	140×120×64	No.10	P77
LR24.5-1		5V2A、-5V0.5A、±12V0.5A	140×120×64	No.10	P77
LR37-1		5V4A、-5V1A、±12V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR59-1		5V6A、-5V1A、±12V1A	200×120×64	No.13	P79
LR27.5-1		5V2A、-5V0.5A、±15V0.5A	140×120×64	No.10	P77
LR32.5-1		5V3A、-5V0.5A、±15V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR37.5-1		5V4A、-5V0.5A、±15V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR31.5-1		5V1A、-5V0.5A、±24V0.5A	140×120×64	No.10	P77
LR36.5-1		5V2A、-5V0.5A、±24V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR49-1		5V4A、-5V1A、±24V0.5A	180×120×64	No.12	P78
LR42.5-1		5V2A、-5V0.5A、±30V0.5A	180×120×64	No.12	P78
LR82-1		5V2A、12V2A、24V2A	180×160×118	No.16	P80
LR7.5-□D5		5V1A、-5V0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR22-1		5V2A、±12V0.5A	130×120×64	No.9	P77
LR25-1		5V2A、±15V0.5A	130×120×64	No.9	P77
LR30-□D5		5V5A、-5V1A	160×120×64	No.11	P78
LR42-1		5V6A、±12V0.5A	180×120×64	No.12	P78
LR45-1		5V6A、±15V0.5A	180×120×64	No.12	P78
LR13.5-□D9		9V1A、9V0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR22.5-□D9		9V2A、-9V0.5A	120×120×64	No.8	P76
LR39-1		9V3A、±12V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR60-1		9V5A、±15V0.5A	200×160×118	No.17	P81
LR18-□D12		12V1A、-12V0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR24-□D12		12V1A、-12V1A	120×120×64	No.8	P76
LR48-□D12		12V2A、-12V2A	160×120×64	No.11	P78
LR84-□D12		12V5A、-12V2A	180×160×118	No.16	P80
LR15-□D15		15V0.5A、-15V0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR22.5-□D15		15V1A、-15V0.5A	120×120×64	No.8	P76
LR30-□D15		15V1A、-15V1A	120×120×64	No.8	P76

■典型产品列表：多路组合输出

型 号	输入电压范围	输出参数	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR60-□D15	99 ~ 121Vac 198 ~ 242Vac 342 ~ 418Vac	15V2A、-15V2A	180×160×118	No.16	P80
LR75-□D15		15V3A、-15V2A	200×160×118	No.17	P81
LR120-□D15		15V4A、-15V4A	240×160×118	NO.23	P82
LR90-□D15		15V5A、-15V1A	180×160×118	No.16	P80
LR18-□D18		18V0.5A、-18V0.5A	120×120×64	No.8	P76
LR36-□D18		18V1A、-18V1A	120×120×64	No.8	P76
LR72-□D18		18V2A、-18V2A	200×160×118	No.17	P81
LR24-□D24		24V0.5A、-24V0.5A	130×108×70	No.6	P75
LR36-□D24		24V1A、-24V0.5A	130×120×64	No.9	P77
LR96-□D24		24V2A、-24V2A	220×160×118	No.17	P81
LR96-□D24		24V3A、-24V1A	220×160×118	No.17	P81
LR192-□D24		24V4A、-24V4A	240×160×118	NO.23	P82
LR40.5-□D27		27V1A、-27V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR81-□D27		27V2A、-27V1A	180×160×118	No.16	P80
LR108-□D27		27V2A、-27V2A	220×160×118	No.18	P81
LR108-□D27		27V3A、-27V1A	220×160×118	No.18	P81
LR36-□D36		36V0.5A、-36V0.5A	140×120×64	No.10	P77
LR72-□D36		36V1A、-36V1A	200×160×118	No.13	P79
LR48-□D48		48V0.5A、-48V0.5A	160×120×64	No.11	P78
LR96-□D48		48V1A、-48V1A	200×160×118	No.17	P81
LR192-□D48		48V2A、-48V2A	240×220×110	NO.23	P82
LR60-□D60		60V0.5A、-60V0.5A	180×120×64	No.12	P78
LR120-□D60		60V1A、-60V1A	240×160×118	NO.23	P82

说明：因篇幅有限，以上只是部分产品列表，若需列表以外产品，请与本公司销售部联系。

■特殊案例列表：

型 号	输入参数	输出参数	外形尺寸(mm)	说 明
LR75-220S75	198~242Vac	+75V1A	180×160×118	雷达应用
LR200-220S100	198~242Vac	+100V2A	240×220×110	雷达应用
LR220-220S110	198~242Vac	+110V2A	260×220×110	雷达应用
LR140-220S140	198~242Vac	-140V1A	260×220×110	雷达应用
LR45-220D45	198~242Vac	+45V0.5A、-45V0.5A、	180×120×64	雷达应用
LR40	198~242Vac	+350V0.1A、5V1A	160×120×64	雷达应用

■典型产品列表：DC0~30V

型 号	输入电压范围	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR3002-A	198~242Vac	1路	0~30Vdc	0~2A	60W	270×135×160		
LR3003-A			0~30Vdc	0~3A	90W	270×135×160		
LR3005-A			0~30Vdc	0~5A	150W	320×135×160		
LR3010-A			0~30Vdc	0~10A	300W	380×265×170		
LR3020-A			0~30Vdc	0~20A	600W	400×265×170		
LR3030-A			0~30Vdc	0~30A	900W	450×265×170		
LR3040-A			0~30Vdc	0~40A	1200W	450×390×170		
LR3050-A			0~30Vdc	0~50A	1500W	450×390×170		
LR3060-A			0~30Vdc	0~60A	1800W		No.60	P102
LR3070-A			0~30Vdc	0~70A	2100W		NO.60	P102
LR3080-A			0~30Vdc	0~80A	2400W		No.60	P102
LR3090-A			0~30Vdc	0~90A	2700W		No.60	P102
LR30100-A			0~30Vdc	0~100A	3000W		No.60	P102
LR3002-B		2路	0~30Vdc	0~2A	120W	300×265×170		
LR3003-B			0~30Vdc	0~3A	180W	300×265×170		
LR3005-B			0~30Vdc	0~5A	300W	380×265×170		
LR3010-B			0~30Vdc	0~10A	600W	400×265×170		
LR3020-B			0~30Vdc	0~20A	1200W	450×390×170		
LR3030-B			0~30Vdc	0~30A	1800W	550×390×170		
LR3040-B			0~30Vdc	0~40A	2400W		No.60	P102
LR3050-B			0~30Vdc	0~50A	3000W		NO.60	P102
LR3002-C		3路	0~30Vdc	0~2A	180W		No.60	P102
LR3003-C			0~30Vdc	0~3A	270W		No.60	P102
LR3005-C			0~30Vdc	0~5A	450W		No.60	P102
LR3010-C			0~30Vdc	0~10A	900W		No.60	P102
LR3002-D		4路	0~30Vdc	0~2A	240W		NO.60	P102
LR3003-D			0~30Vdc	0~3A	360W		No.60	P102
LR3005-D			0~30Vdc	0~5A	900W		No.60	P102
LR3010-D			0~30Vdc	0~10A	1200W		No.60	P102

■典型产品列表：DC0~50V

型 号	输入电压范围	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR5002-A	198~242Vac	1路	0~50Vdc	0~2A	100W	270×135×160		
LR5003-A			0~50Vdc	0~3A	150W	320×135×160		
LR5005-A			0~50Vdc	0~5A	250W	300×265×170		
LR5010-A			0~50Vdc	0~10A	500W	400×265×170		
LR5020-A			0~50Vdc	0~20A	1000W	450×265×170		
LR5030-A			0~50Vdc	0~30A	1500W	450×265×170		
LR5040-A			0~50Vdc	0~40A	2000W	550×390×170		
LR5050-A			0~50Vdc	0~50A	2500W	550×390×170		
LR5060-A			0~50Vdc	0~60A	3000W		No.60	P102
LR5070-A			0~50Vdc	0~70A	3500W		NO.60	P102
LR5080-A			0~50Vdc	0~80A	4000W		No.60	P102
LR5090-A			0~50Vdc	0~90A	4500W		No.60	P102
LR50100-A			0~50Vdc	0~100A	5000W		No.60	P102

■典型产品列表：DC0~50V

型 号	输入电压范围	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR5002-B	198~242Vac	2路	0~50Vdc	0~2A	200W	300×265×170		
LR5003-B			0~50Vdc	0~3A	300W	380×265×170		
LR5005-B			0~50Vdc	0~5A	500W	380×265×170		
LR5010-B			0~50Vdc	0~10A	1000W	450×265×170		
LR5020-B			0~50Vdc	0~20A	2000W	550×390×170		
LR5030-B			0~50Vdc	0~30A	3000W		No.60	P102
LR5040-B			0~50Vdc	0~40A	4000W		NO.60	P102
LR5050-B			0~50Vdc	0~50A	5000W		No.60	P102

■典型产品列表：DC0~60V

型 号	输入电压范围	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR6002-A	198~242Vac	1路	0~60Vdc	0~2A	120W	270×135×160		
LR6003-A			0~60Vdc	0~3A	180W	300×265×170		
LR6005-A			0~60Vdc	0~5A	300W	380×265×170		
LR6010-A			0~60Vdc	0~10A	600W	400×265×170		
LR6020-A			0~60Vdc	0~20A	1200W	450×265×170		
LR6030-A			0~60Vdc	0~30A	1800W	450×390×170		
LR6040-A			0~60Vdc	0~40A	2400W	550×390×170		
LR6050-A			0~60Vdc	0~50A	3000W	550×390×170		
LR6002-B	198~242Vac	2路	0~60Vdc	0~2A	240W	300×265×170		
LR6003-B			0~60Vdc	0~3A	360W	380×265×170		
LR6005-B			0~60Vdc	0~5A	600W	400×265×170		
LR6010-B			0~60Vdc	0~10A	1200W	450×265×170		
LR6020-B			0~60Vdc	0~20A	2400W	550×390×170		
LR6030-B			0~60Vdc	0~30A	3600W		No.60	P102
LR6040-B			0~60Vdc	0~40A	4800W		NO.60	P102
LR6050-B			0~60Vdc	0~50A	6000W		No.60	P102

■典型产品列表：DC0~120V

型 号	输入电压范围	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	图号	页码
LR12001-A	198~242Vac	1路	0~120Vdc	0~1A	120W	320×135×160		
LR12002-A			0~120Vdc	0~2A	240W	300×265×170		
LR12003-A			0~120Vdc	0~3A	360W	380×265×170		
LR12005-A			0~120Vdc	0~5A	600W	400×265×170		
LR12010-A			0~120Vdc	0~10A	1200W	450×265×170		
LR12020-A			0~120Vdc	0~20A	2400W	550×390×170		
LR12030-A			0~120Vdc	0~30A	3600W	550×390×170		
LR12040-A			0~120Vdc	0~40A	4800W		No.60	P102
LR12050-A			0~120Vdc	0~50A	6000W		NO.60	P102

■典型产品列表：DC0~150V

型 号	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	备 注
LR15001-A	1路	0~150Vdc	0~1A	150W	320×135×160	
LR15002-A		0~150Vdc	0~2A	300W	380×265×170	
LR15003-A		0~150Vdc	0~3A	450W	400×265×170	
LR15005-A		0~150Vdc	0~5A	750W	400×265×170	
LR15010-A		0~150Vdc	0~10A	1500W	450×265×170	
LR15020-A		0~150Vdc	0~20A	3000W	550×390×170	
LR15030-A		0~150Vdc	0~30A	4500W		No.60 P102

■典型产品列表：DC0~200V

型 号	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	备 注
LR20001-A	1路	0~200Vdc	0~1A	200W	320×135×160	
LR20002-A		0~200Vdc	0~2A	400W	380×125×170	
LR20003-A		0~200Vdc	0~3A	600W	400×265×170	
LR20005-A		0~200Vdc	0~5A	1000W	450×265×170	
LR20010-A		0~200Vdc	0~10A	2000W	550×390×170	

■典型产品列表：DC0~300V

型 号	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	备 注
LR30001-A	1路	0~300Vdc	0~1A	300W	400×265×170	
LR30002-A		0~300Vdc	0~2A	600W	400×265×170	
LR30003-A		0~300Vdc	0~3A	900W	450×265×170	
LR30005-A		0~300Vdc	0~5A	1500W	450×265×170	

■典型产品列表：DC0~500V

型 号	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	备 注
LR50001-A	1路	0~500Vdc	0~1A	500W	400×265×170	
LR50002-A		0~500Vdc	0~2A	1000W	450×265×170	
LR50003-A		0~500Vdc	0~3A	1500W	450×265×170	
LR50005-A		0~500Vdc	0~5A	2500W	550×390×170	

■典型产品列表：DC0~600V

型 号	输出路数	输出电压	输出电流	输出功率	外形尺寸(mm)	备 注
LR60001-A	1路	0~600Vdc	0~1A	600W	400×265×170	
LR60002-A		0~600Vdc	0~2A	1200W	450×265×170	
LR60003-A		0~600Vdc	0~3A	1800W	550×390×170	

说明：因篇幅有限，以上只是部分产品列表，若需列表以外产品，请与本公司销售部联系。