



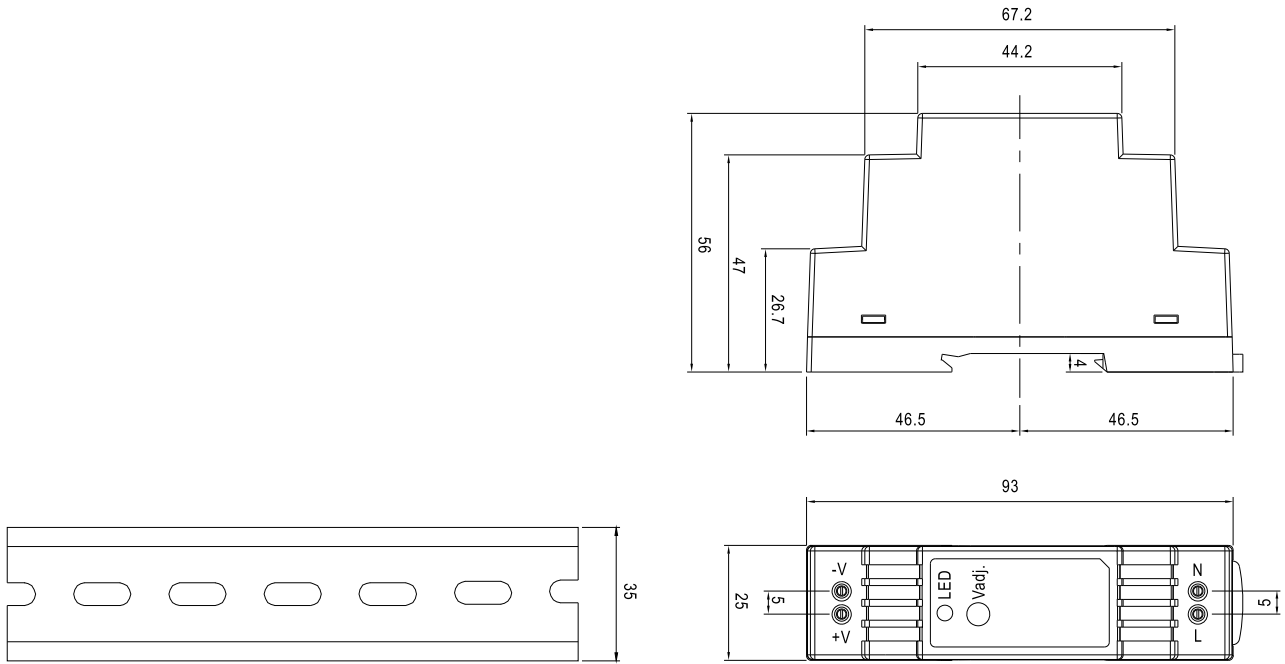
特点:

- 国际通用电压输入范围：85-264VAC/120-370VDC
- 保护种类：短路/过电流
- 自然风冷
- 工作效率高达85%
- 待机功耗低至0.3W
- 100%满负荷烧机测试
- 2年质保

一:电气规格

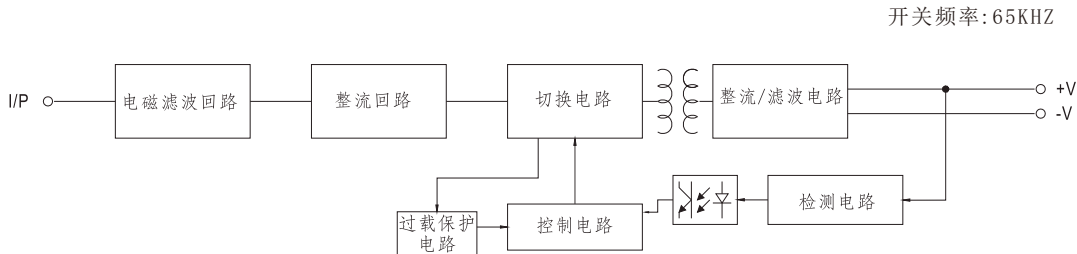
型号	DR-15-5	DR-15-12	DR-15-15	DR-15-24	
输出特性	直流输出电压	5V	12V	15V	24V
	额定电流	2.4A	1.25A	1.0A	0.63A
	电流范围	0-2.4A	0-1.25A	0-1.0A	0-0.63A
	额定功率	12W	15W	15W	15.2W
	纹波&噪音(最大)	80mVp-p	100mVp-p	120mVp-p	150mVp-p
	电压调整范围	4.5-5.5V	10.2-13.8V	13.5-18V	21.6-28.8V
	电压精度	±2%	±1%	±1%	±1%
	线性调整率	±1%	±1%	±1%	±1%
	负载调整率	±1%	±1%	±1%	±1%
	启动&上升时间	1000mS, 30mS/230VAC; 2000mS, 30mS/115VAC(满载)			
保持时间	30mS/230VAC; 10mS/115VAC(满载)				
输入特性	输入电压	85-264VAC	120-375VDC		
	输入频率	47-63HZ			
	效率	75%	83%	83%	85%
	输入电流	0.89A/115VAC	0.49A/230VAC		
	功率因数	0.65/115VAC	0.5/230VAC		
	浪涌电流	55A/230VAC			
	漏电流	<1.0mA/240VAC			
保护特性	过载保护	额定功率的110%-180%			
		保护模式：打嗝保护，异常条件移除后自动恢复			
	过流保护	输出电流的110%-180%			
	保护模式：打嗝保护，异常条件移除后自动恢复				
短路保护	输出端正负极短路				
	保护模式：打嗝保护，异常条件移除后自动恢复				
环境特性	工作温度	-30℃~70℃（参考减额曲线）			
	工作湿度	20~90%RH 无凝露			
	储存温度/湿度	-40℃~85℃ 10~95%RH, 无凝露			
	抗震动	10~500HZ, 5G 10分钟/周期, X、Y、Z各60分钟			
安全和电磁兼容	耐压	输入对输出:1.5KVAC			
	绝缘阻抗	输入对输出:1000hms/500VDC/25℃/70%RH			
	电磁兼容发射	符合EN55032 class A			
	电磁兼容抗扰度	符合EN61000-4-2			
	安全规范	符合GB4943			
产品尺寸	25*93*56 (L*W*H)				
	包装	0.1kg/pcs			
备注	<ol style="list-style-type: none"> 1. 所有参数在未特别指明时，都是在230VAC电压输入，额定负载和25℃条件下测量所得值。 2. 纹波和噪声电压是在20MHz带宽示波器带12英寸双绞线末端加0.1μ和47μ电容时测得，在20MHz带宽下进行量测。 3. 精度：包含设定误差、线性调整率和负载调整率。 4. 低输入电压情况需减额输出，具体请参照静态特性曲线图。 5. 启动时间是在冷机启动下测得，频繁的开关机可能使启动时间增长。 				

二:结构尺寸 (单位: mm)



安装轨道:TS35/7.5 或 TS35/15

三:方框图



开关频率:65KHZ

四:减额及静态特征曲线

