

## ● 特点 Features

- \* 交直流两用(同一端子输入电压), 输出短路、过流、过压、过温保护;
- \* 4000VAC高隔离电压, 低纹波噪声;
- \* 小体积(32mm厚度): 适用于小型机箱和狭窄空间安装使用;
- \* 安装在TS-35/7.5/15上;

- \* ACおよびDCデュアルユース(同じ端子の入力電圧)、出力短絡、過電流、過電圧、過熱保護。
- \* 4000VACの高い絶縁電圧、低いリップルノイズ。
- \* 小型(32mm厚): 小型シャーシおよび狭いスペースでの設置に適しています。
- \* TS-35 / 7.5/15にインストールされています。

- \* AC and DC dual use (input voltage of the same terminal), output short circuit, over current, over voltage, over temperature protection;
- \* 4000VAC high isolation voltage, low ripple noise;
- \* Small size (32mm thickness): suitable for small chassis and narrow space installation;
- \* Installed on TS-35/7.5/15;

## ● 订货范例 Order

型号 Model	电压 Voltage
P090	24V

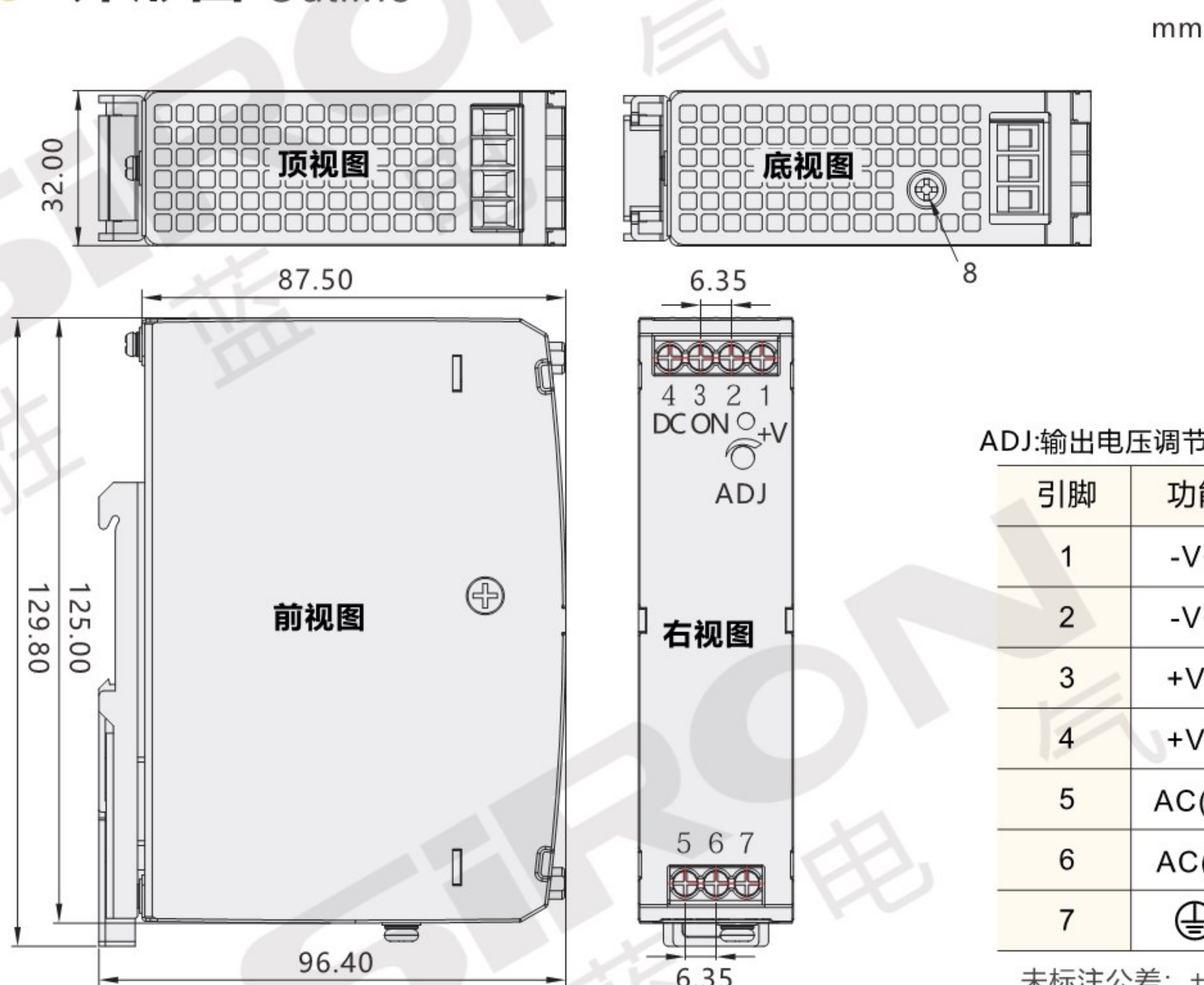
## ● 选型参考 Selection reference

型号 Model	输入电压范围 Input voltage range	功率 Power	输出电压/电流 Output voltage/current	效率 Efficiency
P090-12V	90-264VAC/ 120-370VDC	75.6W	12V/6.3A	86%
P090-24V		76.8W	24V/3.2A	89%
P090-48V		76.8W	48V/1.6A	90%

## ● 产品属性 Product Attributes

型号 Model	P090	
冲击电流(@230VAC) Electric shock	冷启动, 45A	
过流保护 Overcurrent Protection	范围	105%Io-150%Io
	类型	恒流模式, 负载异常条件移除后可自恢复
短路保护 Short circuit protection	恒流式, 可长期短路保护, 自恢复	
隔离耐压 Isolation withstand voltage	输入-输出:4kVAC, 输入-PE:2kVAC, 输出-PE:0.5kVAC (测试1分钟, 漏电流 < 10mA)	
工作温度 Operating temperature	-30°Cto+70°C	
EMC性能 performance	EMI	CISPR32/EN55032 Class B; IEC/EN61000-3-2 Class A;
	EMS	IEC/EN61000-4-2 Contact ± 6KV, IEC/EN61000-4-610 Vr.m.s, IEC/EN61000-4-3 10V/m, IEC/EN61558-4-4,5,11
安全标准 Safety standard	UL61010, EN62368	
外壳材料 Shell material	金属(AL1100,SGCC)	
接线线径 Wiring diameter	26-10AWG	
连接器扭力大小 Connector torque	Max 0.4N.m	
导轨类型 Rail type	TS35, 导轨需接地	
外形尺寸 Dimensions	32×125×87.5	

## ● 外形图 Outline



# 75W 导轨式开关电源 P090系列

レールタイプスイッチング電源  
Rail type switching power supply



P090-24V

低纹波  
噪声

过温  
保护

短路  
保护

CE

询问胜蓝

0755-8886 0059

当日出货