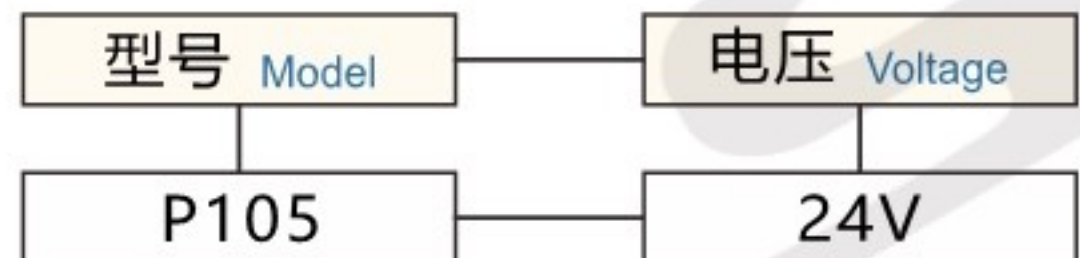


● 特点 Features

- * 交直流两用(同一端子输入电压)，低待机功率，高效率，低纹波噪声；
- * 4000VAC 高隔离电压，输出短路、过流、过压保护；
- * 过电压等级III(符合EN61558)，满足5000m海拔应用；
- * ACおよびDCデュアルパーパス（同じ端子の入力電圧）、低待機電力、高効率、低リップルノイズ。
- * 4000VACの高絶縁電圧、出力短絡、過電流、過電圧保護。
- * 過電圧クラスIII（EN61558に準拠）、5000mの高度アプリケーションに対応。
- * AC and DC dual-purpose (input voltage of the same terminal), low standby power, high efficiency, low ripple noise;
- * 4000VAC high isolation voltage, output short circuit, over current, over voltage protection;
- * Overvoltage class III (according to EN61558), to meet the 5000m altitude application;

● 订货范例 Order



● 选型参考 Selection reference

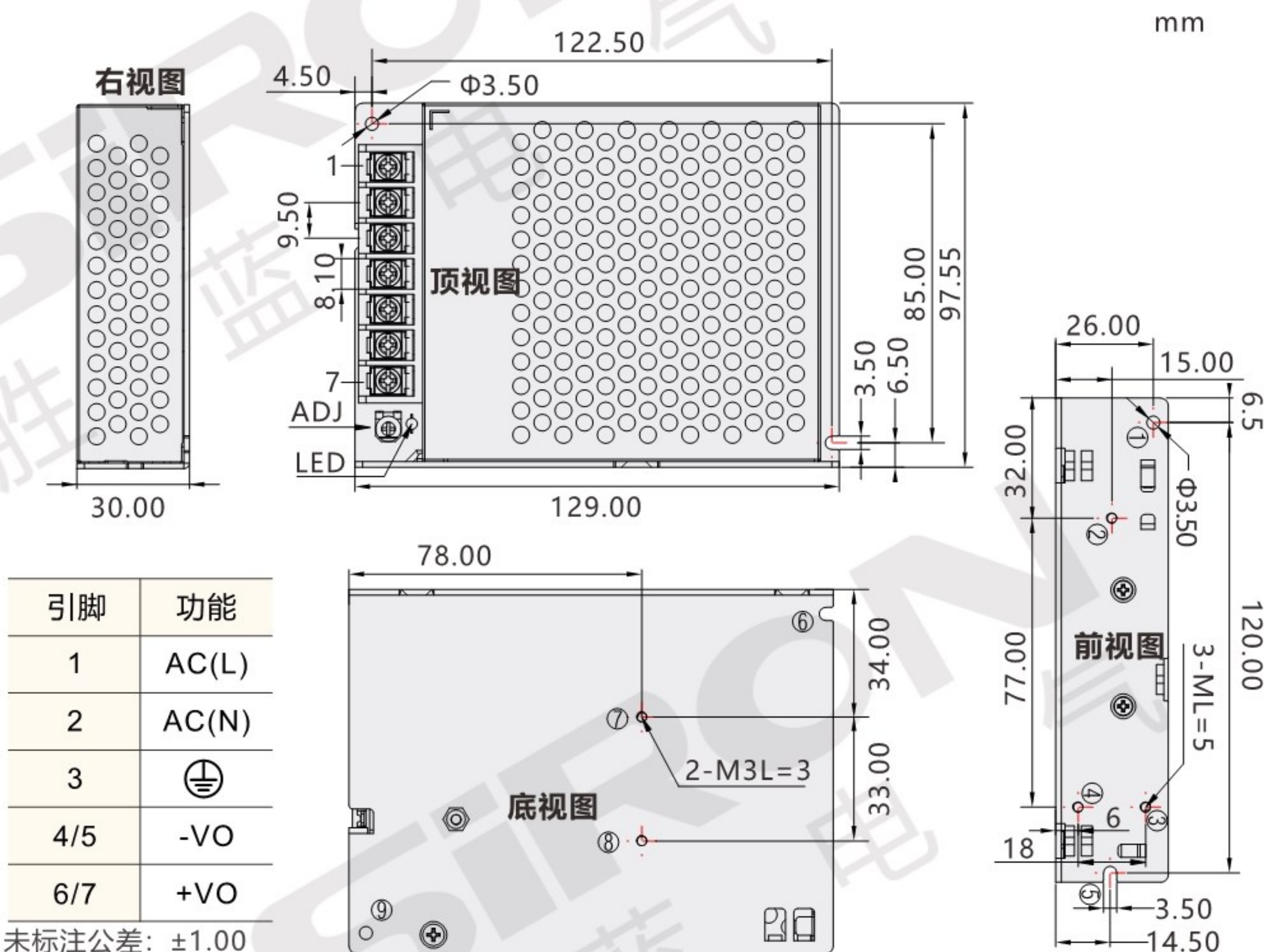
型号 Model	输入电压范围 Input voltage range	功率 Power	输出电压/电流 Output voltage/current	效率 Efficiency
P105-5V	85-305VAC/ 120-430VDC	90W	5V/18A	85.5%
P105-12V		102W	12V/8.5A	87%
P105-15V		105W	15V/7A	87%
P105-24V		108W	24V/4.5A	89.5%
P105-36V		100.8W	36V/2.8A	89.5%
P105-48V		110.4W	48V/2.3A	90.5%

注：端子带防护盖系列：后缀带-C；产品带三防漆系列：后缀带-O

● 产品属性 Product Attributes

型号 Model	P105	
冲击电流(@230VAC) Electric shock	冷启动，65A	
待机功能 Standby function	5-24V输出：<0.3W；36-48V输出：<0.5W	
过流保护 Overcurrent Protection	110%-160%Io	
短路保护 Short circuit protection	打嗝式, 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：1.25kVAC (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 ClassB;IEC/EN61000-3-2 ClassA
	EMS	IEC/EN61000-4-2 Contact ±6KV,IEC/EN61000-4-3 10V/m, IEC/EN61000-4-6 10Vr.m.s,IEC/EN61000-4-4,5,11
安全标准 Safety standard	IEC/EN/UL 62368、EN60335、EN61558、GB4943	
MTBF	MIL-HDBK-217F@25°C>300000h	
接线线径 Wiring diameter	22-12AWG	
连接器扭力大小 Connector torque	M3.5, 0.8N.m	
外形尺寸 Dimensions	129×97×30	

● 外形图 Outline



100W 机壳开关电源 P105系列

シャーシスイッチング電源
Chassis switching power supply



P105-24V

低纹波
噪音



询问胜蓝

0755-8886 0059

当日出货