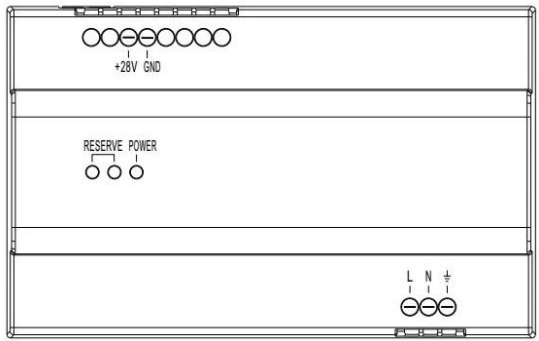


H 系列电源模块说明书_V1.1

H-PS01



● 产品概述

本产品是 H 系列楼宇对讲系统供电设备，用于给整个系统供电。

● 功能特点

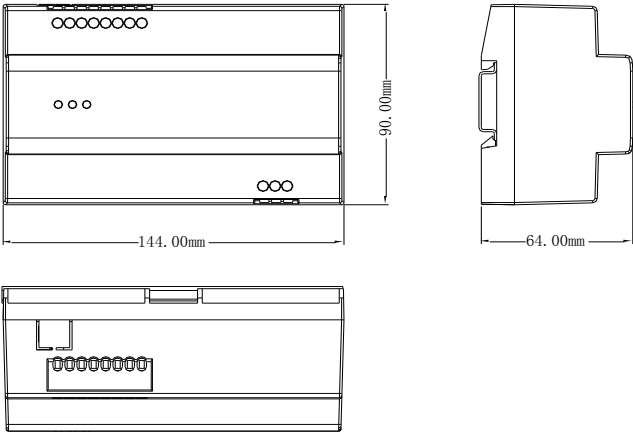
- 过压保护
- 过流保护
- 过热保护
- 短路保护
- 防雷保护
- 功率因素校正

● 规格参数

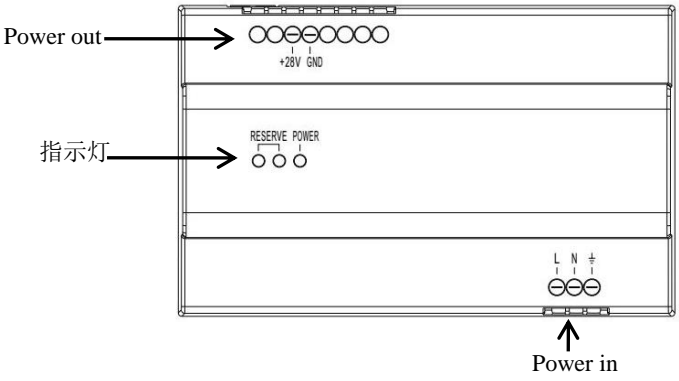
序号	名称		参数
1	输入	输入电压范围	AC 95~255V
2		输入电流	1.8A Max.
3		输入频率范围	47~63Hz
4		空载功耗	< 0.5W
5		工作效率	88% TYP
6	输出	输出电压	DC 28V±1.5V
7		输出电流	3.0A Max.
8	保护	过流保护	4.5A ~ 5.5A
9		短路保护	自恢复(Auto-recovery)
10		过温保护	100℃±10℃关断
11		防雷保护	L-N: 1KV , L-GND-N :2KV
12	环境	工作温度	-10℃~55℃
13		储存温度	-20℃~70℃
14		工作及储存湿度	45%~90%

● 产品尺寸图

外形尺寸(L×W×D): 144×90×64 mm



● 使用说明



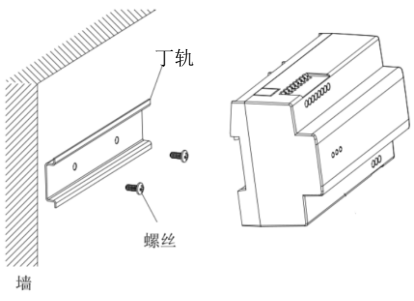
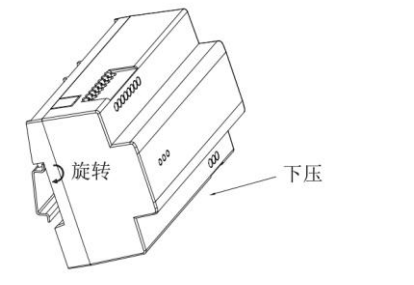
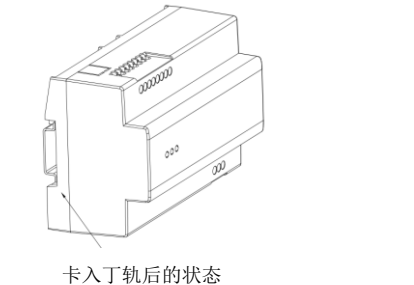
端口说明：

Power out: +28V 为 $DC28V \pm 1V$ 输出，GND 为直流地。
Power in AC 接口：L 接火线，N 接零线， \perp 接地线。（电压输入范围见“规格参数”）

指示灯说明：

RESERVE : 左边红色灯、中间绿色灯为预留灯。
POWER : 右边绿色灯为电源指示灯，当有电源输入时灯亮。

● 安装说明

	第一步：安装固定丁轨 (将丁轨水平放在墙上，拧紧螺丝。)
	第二步：对准丁轨移动放置好产品，使固定槽先插入，然后旋转电源盒，用力下压，听到活动卡响声即可。
	卡入丁轨后的状态

● 注意事项

- 1、请远离强磁场、高温、潮湿等环境。
- 2、不要将设备摔落在地上或使之受到强力冲击。
- 3、不要使用湿布或具挥发性的试剂擦拭设备。
- 4、请勿自行拆卸本设备。
- 5、接线端请勿露铜，防止触电。
- 6、电源输入、输出端都不可错接反接。