

# 防护型面板盒



## 产品特点

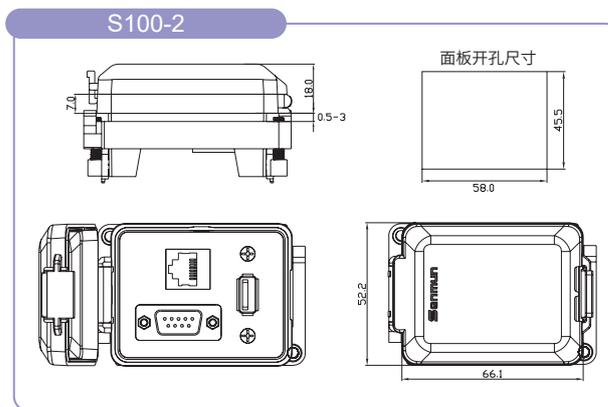
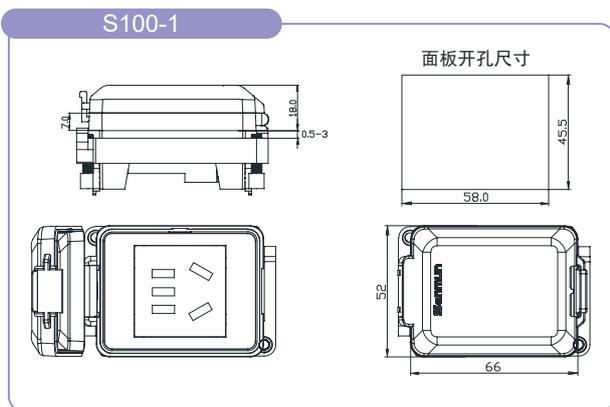
- 用于工业现场的防护型插座；
- 具有一定的防火性能；
- 安装维护简单。
- 采用优质 PC 阻燃聚碳脂材料；
- 带有自保持型防尘护盖；
- 外形精巧美观；
- 灰尘多的场所可安心使用；



## 产品属性

型号	S100-1	S100-2	S100-3	S100-4	S100-5
名称	防护型插座面板盒	防护型通讯接口面板盒		防护型插座通讯接口面板盒	
外观					
固定螺丝	—	S45C, 表面镀镍			
耐电压	AC1250V/1 分钟	—	—	AC1250V/1 分钟	
额定电流	10A	—	—	10A	
额定电压	220VAC	—	—	220VAC	
适合电线	2.5mm <sup>2</sup> AWG13 以下	USB: 2C×28AWG+1P×28AWG		2.5mm <sup>2</sup> AWG13 以下, USB: 2C×28AWG+1P×28AWG	
认证	—				
IP 等级	IP50				
上盖材质	PC				
底座	PC				
插座面板	PC				
插座	PC				
数据接口面板	PC				
密封圈	橡胶				
固定件	PC				
标准配线	—	1m (1 条)	1m (2 条)	1m (1 条)	

## 外形图



分类

总线模块

端子台

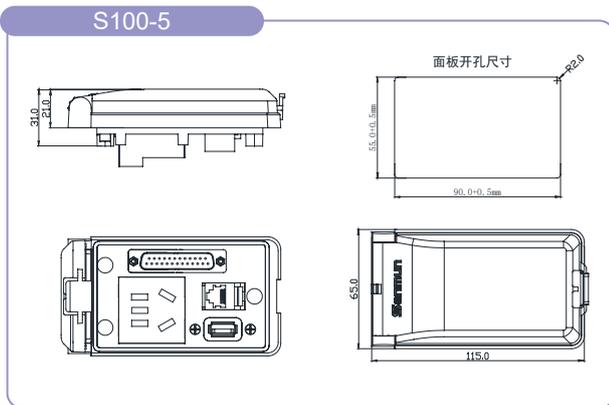
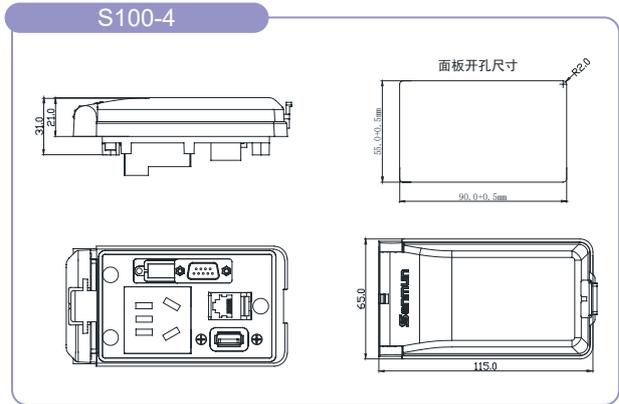
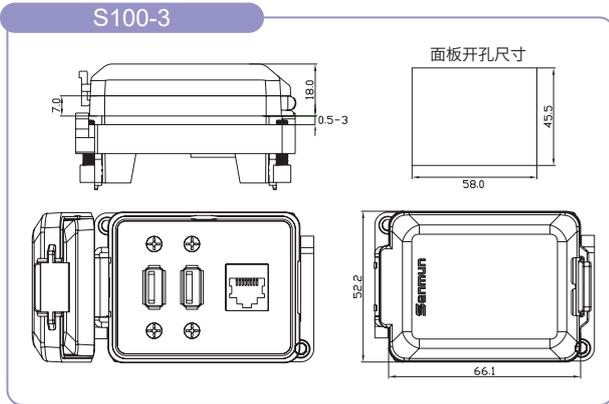
继电器模组

电缆线

传感器

选型指南

外形图



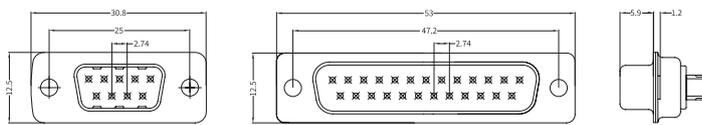
分类

- 总线模块
- 端子台
- 继电器模组
- 电缆线
- 传感器

标准配件

9 芯公头 (S100-2/S100-4) ,25 芯公头 (S100-5)

单位: (mm)

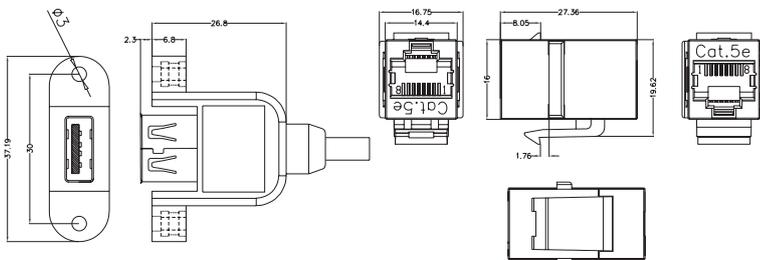


品名	9 芯公头 /25 芯公头
公头材质	钢镀镍
绝缘体内部	黑色玻璃填充聚酯
易燃性	UL 94V-0
触点区域电镀	0.7μm 金 0.76μm 镍
嵌入压力	4.3Kgmax
触点端接方式	焊接式
额定电流	1A
绝缘电阻	5*108Ω 500VDC
额定温度	-20°C至 -85°C
适用电缆	AWG22-28
拔出压力	0.5kgmin

选型指南

USB 接口 / 网线接口 (S100-2/S100-3/S100-4/S100-5)

单位: (mm)



品名	USB 接口 / 网线接口
额定电压	125VAC
额定电流	1.5A
绝缘电阻	1000MΩ 500VDC
接触电阻	400MΩmax
拔插次数	750 次 min
护盖材料	工程塑料
易燃性	VL 94V-0

## 分类

总线模块

端子台

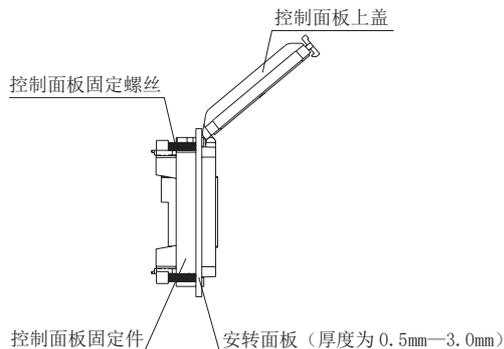
继电器模组

电缆线

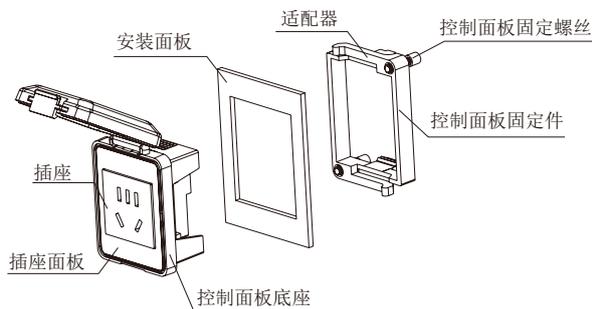
传感器

## 安装示意图

控制面板安装在面板上：



控制面板安装在面板上示意图：



注：紧固适配器的固定螺丝（2处）。紧固时，用螺丝刀交替逐次紧固2处的螺丝，以保持平衡。此外，请将紧固扭矩设为  $0.29\sim 0.39\text{N}\cdot\text{m}$ 。