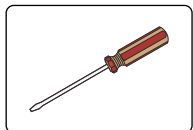


# UNIS S5800XP-HI-G系列PoE交换机 快速安装指南-6P101

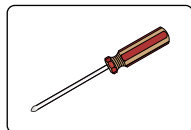
BOM: 3101A0NA

## 工具参考

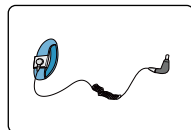
交换机不随机提供安装工具，请用户根据实际安装需求自己准备安装工具。



一字螺丝刀



十字螺丝刀



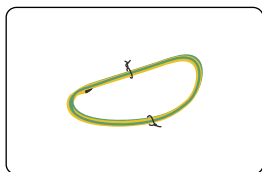
防静电腕带



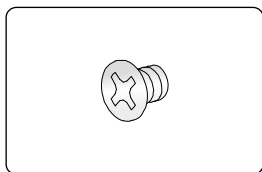
记号笔

## 安装附件介绍

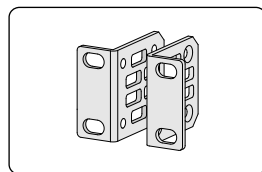
操作者需佩戴防静电腕带，确保防静电腕带与皮肤良好接触，并确认防静电腕带已经良好接地。



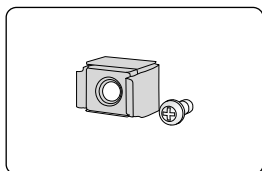
地线



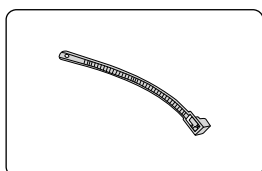
M4螺钉



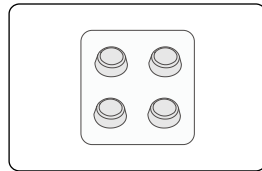
挂耳



浮动螺母和M6螺钉  
(用户自备)



可拆卸式扎带

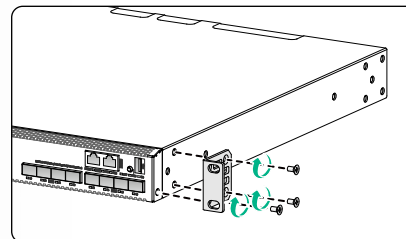


脚垫

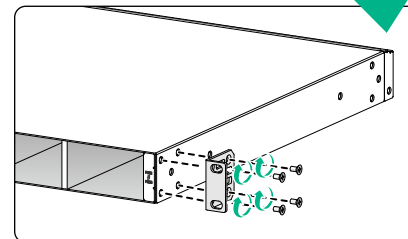
## 安装交换机到机柜

用户可以根据安装场景的需要，将挂耳安装在设备的端口侧或者电源侧。

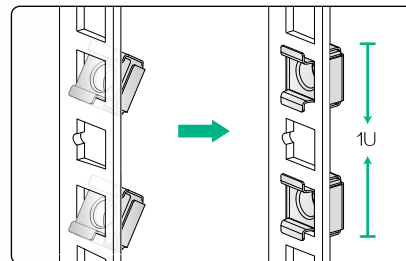
### 安装挂耳到交换机（端口侧）



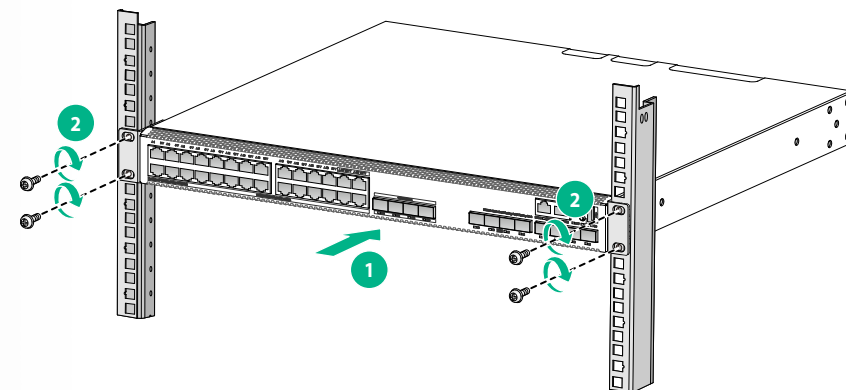
### 安装挂耳到交换机（电源侧）



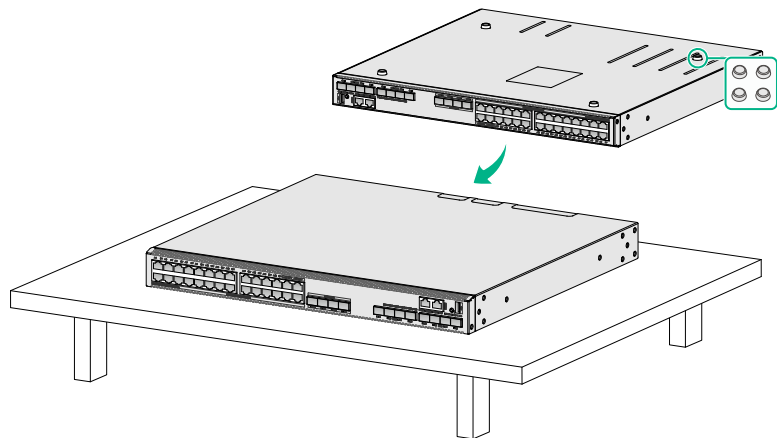
### 安装浮动螺母



### 安装交换机到机柜



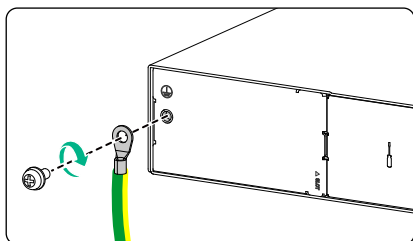
## 安装交换机到工作台



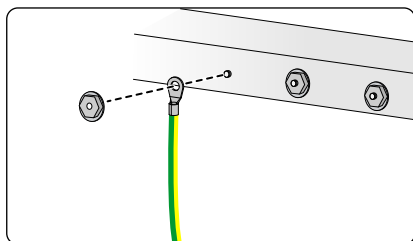
## 连接保护地线

交换机地线的正确连接是交换机防雷、防干扰的重要保障，请使用设备随机提供的保护地线正确接地。

连接保护地线到交换机



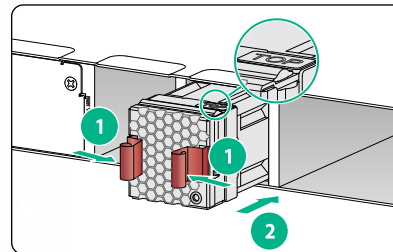
连接保护地线到机房接地排



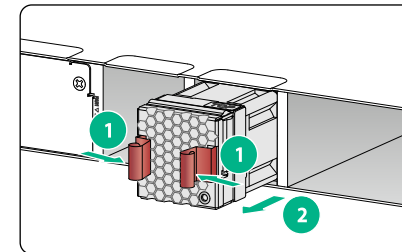
## 安装/拆卸风扇模块

- 请确认风扇模块气流方向和安装环境的通风要求一致。
- 交换机出厂时风扇插槽均为空，为保证设备的正常散热，用户必须满配相同型号的风扇模块，否则禁止交换机上电运行。
- 安装风扇模块时，请确保“TOP”丝印朝上。
- 设备运行过程中，如果一个风扇模块出现故障，则当环境温度不高于27℃时，必须在24小时内完成故障风扇模块的更换，且更换前需保持故障风扇模块在位；当环境温度高于27℃时，请立即进行更换。
- 设备运行过程中，如果多个风扇模块均出现故障，则必须在2分钟内完成故障风扇模块的更换。

安装风扇模块



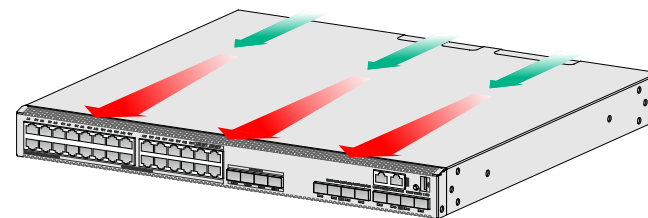
拆卸风扇模块



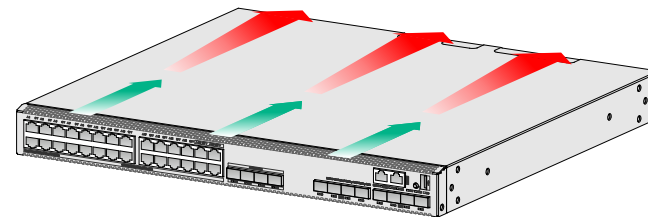
## 交换机的风向设计

- 请确保交换机的进、出风孔不被遮挡，并将交换机安装在具有良好通风散热系统的环境中。
- 可插拔风扇机型通过配置不同的风扇模块，可提供“端口侧到电源侧”和“电源侧到端口侧”两种气流方向，满足不同环境下的散热需求。
- LSPM1FANSA1-Z为吹风风扇，风向为电源侧进风，端口侧出风，风扇把手为蓝色。
- LSPM1FANSB1-Z为抽风风扇，风向为端口侧进风，电源侧出风，风扇把手为红色。

LSPM1FANSA1-Z



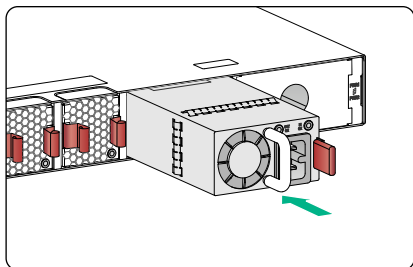
LSPM1FANSB1-Z



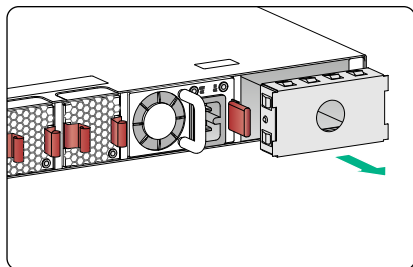
## 安装/拆卸电源模块

设备运行时电源模块插槽不能为空，请务必安装电源模块或假面板。

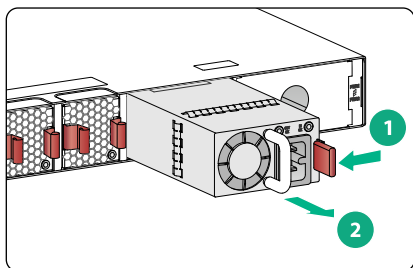
### 安装电源模块



### 拆卸电源假面板

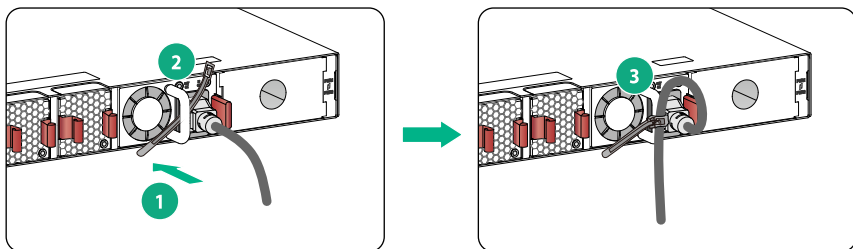


### 拆卸电源模块



## 连接电源线

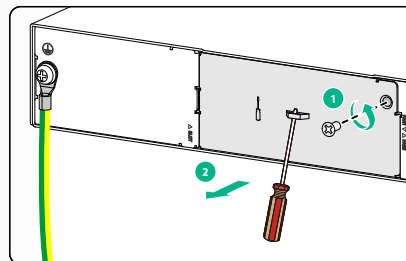
- 在连接电源线前，需保证设备已正确接地。
- 在连接电源线时，先完成电源线与交换机侧的连接，再进行电源线与机房供电系统的连接，以免造成人身伤害。
- 不同机型或电源模块配套的电源线可能存在差异，请使用设备标配的电源线，不同机型或电源模块配套的电源线请不要混用。



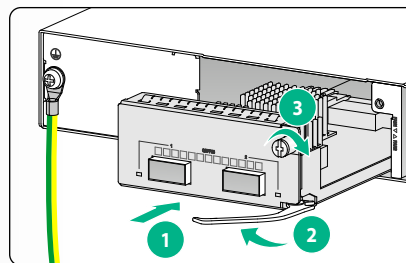
## 安装/拆卸扩展卡

- 请勿直接接触扩展卡上的元器件，避免造成损坏。
- 设置支持安装多种类型的扩展卡，不同类型扩展卡安装方式类似。
- 设备运行时，扩展卡插槽不能为空，请务必安装扩展卡或扩展卡假面板。

### 拆卸扩展卡假面板



### 安装扩展卡



### 拆卸扩展卡

