

UNIS S9805-64D交换机 快速安装指南-AP100

BOM:3104A1DT



- 本文档用于UNIS S9805-64D交换机的硬件安装，提供简明快捷的操作指导，关于安装过程及注意事项更全面、完整的介绍，请您参见《UNIS S9800系列交换机 安装指南》和《UNIS S9800系列交换机 硬件描述》。
- 设备及各模块外观请以实际发货为准，本文中的图片仅供参考。

安全注意事项

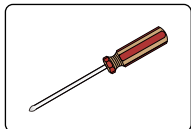


- 为了避免在安装交换机过程中对人和设备造成伤害，请您在安装前仔细阅读本节的安全建议。实际情况中包括但不限于以下安全注意事项：
- 操作者需佩戴防静电腕带，确保防静电腕带与皮肤良好接触，并确认防静电腕带已经良好接地。
 - 禁止带电安装设备、模块和线缆。
 - 请确保设备接地后再接通电源，以免危及人身和设备安全。

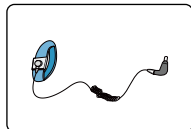
工具参考



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。



十字螺丝刀

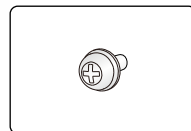


防静电手腕



记号笔

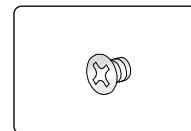
安装附件介绍



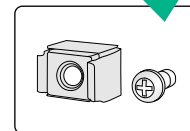
接地螺钉



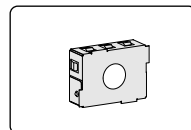
挂耳



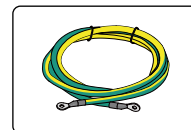
M4螺钉



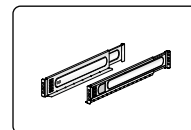
M6螺钉和浮动螺母



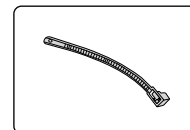
假面板



地线



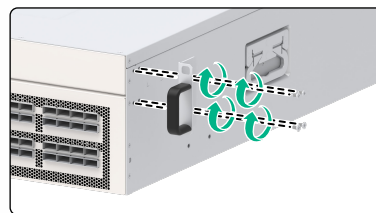
LSVM1BSR10-Z
可伸缩式滑道（选配）



可拆卸式扎带
（用户自备）

安装交换机到机柜

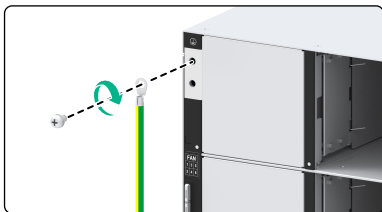
安装挂耳到交换机



安装地线到交换机

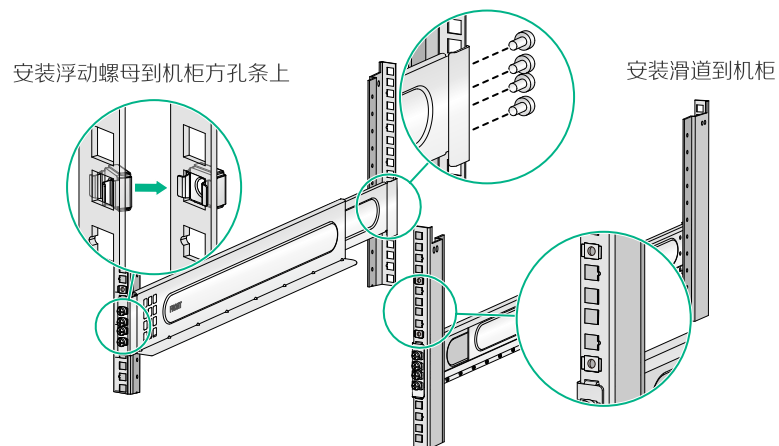


交换机接地线的正确连接是交换机防雷、防干扰的重要保障，请使用设备随机提供的保护地线正确接地。

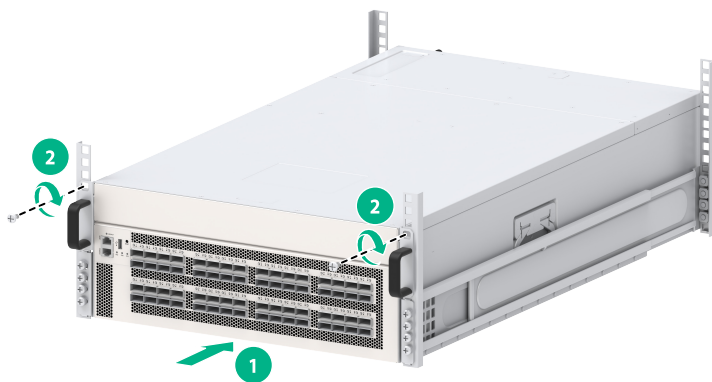


安装滑道到机柜

安装浮动螺母前，建议用户先使用记号笔在机柜立柱上标注浮动螺母安装位置。

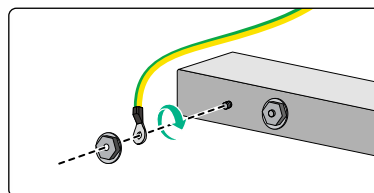


安装交换机到机柜



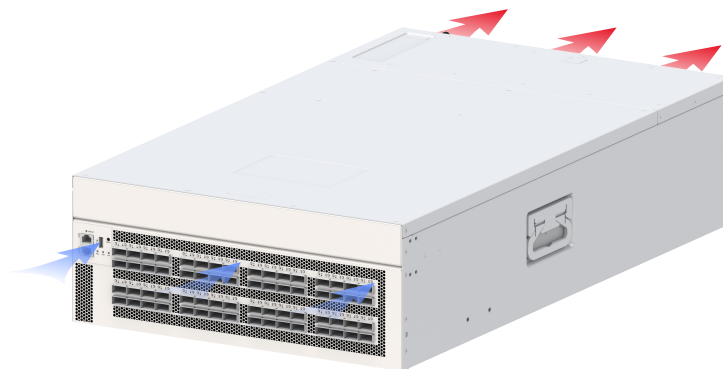
连接保护地线到机房接地排

将地线的OT端子一端套在接地排的接地柱上，用六角螺母将地线紧固在接地柱上。



交换机的风向设计

交换机采用“FAN-80B-1-B-Z”风扇模块，提供“端口侧到电源侧”的通风。

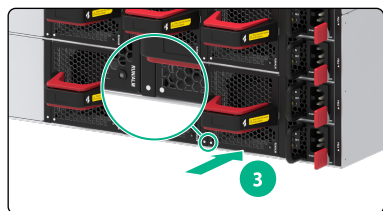


安装/拆卸风扇模块

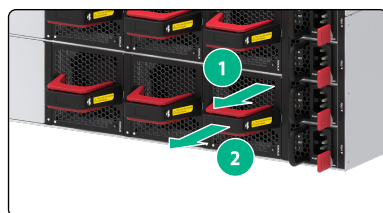
在安装/拆卸风扇模块时，请注意如下事项：

- 安装风扇模块前，请根据风扇模块把手上的风向指示，确认气流方向和安装环境的通风要求一致。
- 请将风扇模块连接器朝下进行安装，安装完成后风扇模块的对位标记应该和设备上的对位标记水平对齐。
- 在交换机运行过程中，如果有多个风扇模块出现故障，在更换风扇模块过程中禁止同时拔出多个风扇模块，应按照拔出一个立即更换一个的方式进行，且单个风扇模块的更换时间不能超过3分钟。
- 如您收到的设备已安装好风扇模块，则请跳过风扇模块安装步骤。

安装风扇模块



拆卸风扇模块



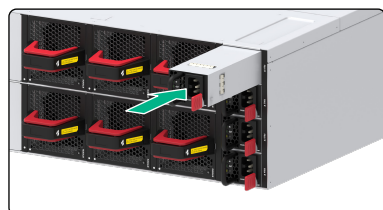
2

安装/拆卸电源模块

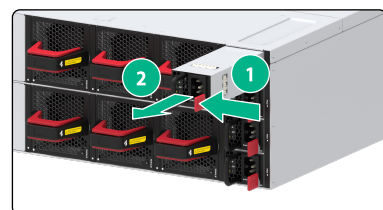


- 若电源模块插槽没有安装电源模块，请及时安装假面板，防止灰尘进入交换机，同时又保证设备的良好通风散热。
- 安装电源模块前，如果电源模块槽位安装了假面板，请先拆除假面板。
- 如您收到的设备已安装好电源模块，则请跳过电源模块安装步骤。

安装/拆卸电源模块



安装电源模块



拆卸电源模块

安装/拆卸电源模块假面板



安装假面板



拆卸假面板

连接电源线



- 在连接电源线前，需先连接保护地线，保证交换机正确接地。
- 连接电源线时，请先完成电源线与交换机侧的连接，再进行电源线与供电系统的连接，以免造成人身伤害。

连接交流电源线



- 使用可拆卸式扎带固定电源线，以防止电源线脱落。

