

安全和搬运信息（简体中文版）

请妥善保管本指南以备日后参考

本安全指南包含有在安装和维护 APC 设备过程中须遵守的重要说明。本手册适用于设置、安装、搬运或维护 APC 设备的 APC 客户。

未经 APC 明确批准擅自更改和修改本设备的，将使设备保修失效。



有关安全和搬运的详细信息，请参阅设备随附的安装说明和启封说明书。

安全搬运



- 设备的重心很高。启封或将本设备搬运至最终位置时，务必保持高度谨慎，避免倾斜。
- 请参阅本设备随附的文档了解认证的搬运工具。



- 本设备相当重。请使用合适的设备搬运。
- 请勿尝试在没有人协助的情况下搬运本设备。
- 使用叉车搬运时，请确保仅从底部抬起本设备。



<18 kg
(<40 lb)



32–55 kg
(70–120 lb)



>8.5°



>10°



18–42 kg
(40–70 lb)



>55 kg
(>120 lb)

- 如果将本设备放置于无遮盖的自然环境中，将损坏本设备并使厂家保修失效。
- 出于安全原因以及防止设备损坏的考虑，应尽可能在设备搬运到安装地点之前，将设备留置在货盘上。

注意



- 未正确安装管线可能会导致设备无法正常工作。
- 在安装冷凝水排放管时请使用符合法规的管线布设方法。
- 请使用符合法规的紧固件将本设备固定在地面上。
- 其他品牌的紧固件或管材不可与 APC 提供的产品混用。
- 不要将连接管道接头的联接器拧得过紧，否则会使螺纹变形，可能导致渗漏。
- 排放系统的升程高度和行程长度不得超过规定值。
- 所有作业均须由 APC 授权的人员执行。
- 使您的手、衣服和饰物远离运动部件。
- 启动设备之前，请检查设备有无异物进入。
- 设备内的电路板易受静电损坏。在搬动电路板时，请尽可能只接触端板并使用下列静电释放装置 (ESD) 中的一种或多种：防静电腕带、踝带、趾带或导电鞋等。否则可能损坏电路板，并使设备无法正常工作。
- 仅用于计算机房内。
- 安装前，应检查设备是否损坏。
- 安装前，应检查电源线的插头和插座是否有问题。
- 安装完成之前，不要给设备加电。

电气安全



- 所有作业均须由 APC 授权的人员执行。本设备内部存在潜在危险和致命高压。在给设备供电或断电时可能需要多个断路器。请遵循所有警告与注意事项，否则可能会导致严重人身伤害或死亡。只有合格的维修和维护人员才可在本设备上作业。
- 安装本系统时请遵守当地和国家法规。
- 只有获得认证的电工或 APC 现场服务工程师才可以将 InRow 机架柜连接至 UPS 电源。
- 在通电部件附件作业时切勿穿戴饰物。
- 仅用于室内。
- 在进行任何电气连接之前，请使用电压表进行检测，确保电源已关闭。
- 根据各地条件的不同，请酌情使用单相或三相电源。电气维修必须遵守国家和当地电气法规。本设备通过电源线接地。请查看设备铭牌获取正确的最低电路电流容量 (MCA) 和最大过流保护 (MOP) 信息。
- 所有输入和输出连接均须按照 2 类电路连线。
- 硬连接设备没有用于接地的电源线。
- 通过插头连接的设备具有单一的电流额定值。
- 硬连接设备应与通过插头连接的设备处于不同的线路中。
- 本设备可能会有多个电源。维修前，请断开所有电源
- 有关硬连接产品的所有电气连接，请参阅电气盒盖上的电气示意图。
- 在维修本设备时，请确保遵守现场锁定/标记程序。

另请参见！



- 有关正确的安装、操作和维修程序的信息，请参阅设备手册。

