

地面插座系列



地面插座系列产品手册

内含型录页
CATALOGUE
PAGES
INSIDE
→

 **legrand®** 罗格朗

智造电气 · 用心于众

应用场合：写字楼、外资工厂办公楼、数据中心、公共建筑空间等



作为线缆管理领域的专家，创新及以客户为中心是罗格朗集团的价值观。我们始终致力于为现代建筑布线系统提供更完整、美观的地面系统解决方案。

地插盒

本地化制造
耐用、灵活
提供适配强弱电、多媒体及光模块的完整解决方案



现代典雅的产品设计

秉承罗格朗一贯的设计风格，匹配现代办公环境。



适用不同的安装环境

- 适用于水泥地面，也支持架空地板场合。
- 高度70mm/100mm可选。



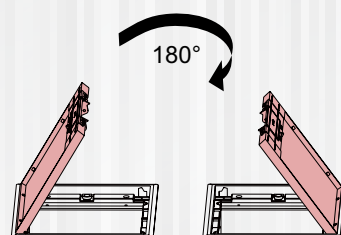
大容量适配强弱电及光纤

- 支持强弱电混合安装。
- 匹配尚超和86系列模块。
- 支持10位C3或10模奥特模块。



注重细节 方便使用

- 可互换盖板方位，灵活适应办公家具布局。
- 适配地毯、木地板及磁砖等地面，方便切割。
- 超大手柄，方便打开盖板。





小型地插盒

时尚纤薄的设计
提供铜面和银色两种材质
适用于办公楼、会议室及公共建筑



一脉相承的流线设计

纤薄流线型设计，安装后贴地感更强。
面盖为优选金属材料锻造而成并采用特殊拉丝处理，更具质感。



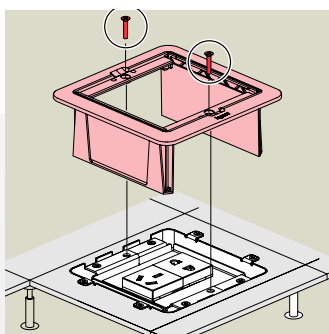
双联结构

双联结构设计，安装容量更大，并可实现强弱电分开安装。



灵活完整的产品方案

- 满足60mm和80mm深度水泥地面
- 支持不同系列模块种类（如86x86/U/P/奥特系列等）。



适用不同安装环境

适用于水泥地面，也支持架空地板场合。



适用于多种不同场景：家居、会议室、酒店、商场等等



罗格朗 IP55 防水地脚插，可有效防止水溅到地插内部，以及水蒸气凝聚成水滴流入地插，避免潮湿引起漏电、短路等隐患，防水防尘效果佳。

IP55 防水地脚插

圆弧无框大板设计，时尚美观
翻盖结构，简单稳定
防水防尘，关盖使用，防踢脚，更耐用

IP55防水地插，拥有实用新型专利：201720720864X；外观设计专利：2017303806404



防水防尘

IP55级防护，面盖内外做防水硅胶处理，杜绝进水。



防踢脚

盖板与地板平行，工作时插头隐藏在盒盖内。



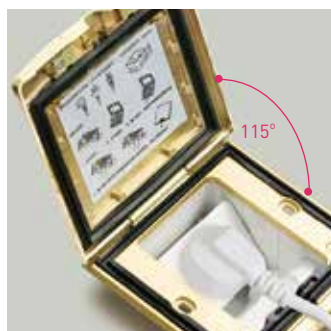
专利可翻转模块支架

可翻转模块支架，适应市场各主流插头。



表面精细拉丝处理

提供铜面和银色两种材质，表面精细拉丝处理。



操作更方便

单锁扣装置，盖板可115°开启，方便操作。



垂直出线

垂直出线不伤线，最大满足9mm线径。



地脚插

方案一：阻尼型

流线设计，时尚纤薄
阻尼慢起不伤手



与众不同的设计

开创大翻盖及纤薄的流线设计，安装后贴地感更强。面盖为优选金属材料锻造而成，采用特殊拉丝处理，质地坚硬，光泽历久弥新。



缓启式功能

新增液压装置，开启时缓慢而匀速，不伤手，打开速度比常规产品慢。



双联结构

双联结构设计，安装容量更大，并可实现强弱电分开发装。

方案二：无阻尼型

黄铜材质，表面拉丝工艺
圆弧设计，无棱角、使用安全



外观出众

大板形面盖设计，经典造型。



方便开启

后拉式按键，方便开启。



接线灵活，免干扰

鞍型接线端子，软硬线都能接。
一体式防护框架，避免底盒线缆干扰。

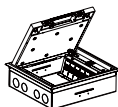
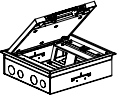
罗格朗地面插座系列

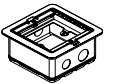
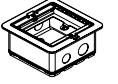
地插盒/小型地插盒



6796 80

6796 82

最小包装	货号	地插盒
1	6796 80	 预置10位C3或奥特模块支架 垂直安装 底盒深度: 70mm
1	6796 82	 预置4位86面板支架 斜角安装 底盒深度: 100mm
1	6796 83	 预置8位尚超模块支架 垂直安装 底盒深度: 70mm

最小包装	货号	小型地插盒
1	6895 70	 铜面方形 空/预置一位86模块支架 底盒深度: 60mm
1	6895 71	 银色方形 空/预置一位86模块支架 底盒深度: 60mm
1	6895 76	 铜面方形 空/预置两位86模块支架 底盒深度: 80mm
1	6895 77	 银色方形 空/预置两位86模块支架 底盒深度: 80mm
1	6895 80	 铜面方形 预置一位5孔插 底盒深度: 60mm
1	6895 81	 银色方形 预置一位5孔插 底盒深度: 60mm
1	6895 82	 铜面方形 预置两位5孔插 底盒深度: 60mm
1	6895 83	 银色方形 预置两位5孔插 底盒深度: 60mm

罗格朗地面插座系列

小型地插盒



6895 76

6895 70

最小包装	货号	小型地插盒
1	6895 86	 铜面方形 预置一位5孔插+1位电脑+1位电话 底盒深度: 80mm
1	6895 87	 银色方形 预置一位5孔插+1位电脑+1位电话 底盒深度: 80mm
1	6895 74	 铜面方形 空/预置六位C3系列数据模块支架 底盒深度: 60mm
1	6895 75	 银色方形 空/预置六位C3系列数据模块支架 底盒深度: 60mm
1	6895 64	 银色方形 空/预置八位奥特系列数据模块支架 底盒深度: 80mm
1	6895 84	 银色方形 预置一位5孔插+3位数据插(C3系列) 底盒深度: 80mm
1	6895 85	 银色方形 预置一位5孔插+3位数据插(奥特系列) 底盒深度: 80mm

罗格朗地面插座系列

地脚插



650512



650517



630504E



630505E



630506E

最小包装	货号	IP55 防水地脚插
1	650632	铜面方形小5孔插座地脚插 IP55 尺寸: 120mm × 120mm
1	650633	银色方形小5孔插座地脚插 IP55 尺寸: 120mm × 120mm
1	650634	铜面方形一位六类电脑地脚插 IP55 尺寸: 120mm × 120mm
1	650635	银色方形一位六类电脑地脚插 IP55 尺寸: 120mm × 120mm
超薄地脚插 (含阻尼)		
1	650510	铜面方形二三极插座地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650511	银色方形二三极插座地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650512	铜面方形二三极连体插座地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650513	银色方形二三极连体插座地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650515	铜面方形电话电脑地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650516	银色方形电话电脑地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650517	铜面方形二位电脑地脚插 尺寸: 120x120mm
1	650620	铜面方形3模带信息插支架地脚插 尺寸: 120x120mm

最小包装	货号	超薄地脚插 (无阻尼)
1	640500	铜面方形空地脚插 (尚超模块专用 3M) 尺寸: 120x120mm
1	640504	铜面方形连体5孔地脚插 尺寸: 120x120mm
1	640505	银色方形连体5孔地脚插 尺寸: 120x120mm
1	640506	铜面方形电话电脑地脚插 尺寸: 120x120mm
1	640510	铜面方形带信息插支架地脚插 / 3位 (C3非屏蔽及语音模块) 尺寸: 120x120mm
1	640516	铜面方形二位电脑 (5类) 地脚插 尺寸: 120x120mm
1	630504E	铜面快弹式五孔地脚插 尺寸: 120x120mm
1	630505E	银色快弹式五孔地脚插 尺寸: 120x120mm
1	630506E	铜面快弹式电话电脑 (六类) 地脚插 尺寸: 120x120mm
1	630507E	银色快弹式电话电脑 (六类) 地脚插 尺寸: 120x120mm
底盒		
1	650630	地脚插金属底盒 尺寸: 100x100x60mm

注: 如有特殊模块配置要求的地脚插, 请向当地办事处咨询。

罗格朗地面插座系列

地插盒

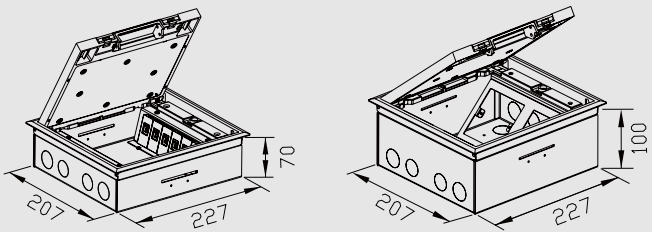
- 概况（注：6796 80/82/83包含底盒+盖板框架）
- 此款地插盒提供架空地板和水泥地面环境下灵活的电力和数据传输方案
- 实现快速和简便的安装
 - 设计支持六类综合布线系统
 - 盖子和框架防护等级为IP20
- 遵循GB 2099.1、GB 17466.1、GB17466.23等标准

■ 技术参数

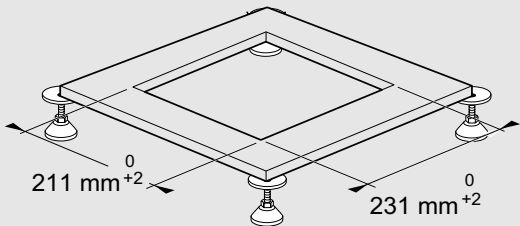
安装和应用中抗冲击能	2.0J
最低存储和运输温度	- 25° C
最低安装和应用温度	- 5° C
最高应用温度	+ 60° C
阻燃性	阻燃
电气连贯参数	具备电气连贯（铁制管道和配件）
电气绝缘参数	≥200MΩ
防尘等级	IP 20
防护等级	IK08
锁紧系统	无
地板要求	适用于干燥处理的地板
小面积范围内的垂直承重能力	1500 N*
额定电压（PVC管道）	250V~

■ 底盒尺寸

编号	L(mm)	W(mm)	H(mm)
6796 80	207	227	70
6796 82	207	227	100
6796 83	207	227	70



■ 开孔尺寸



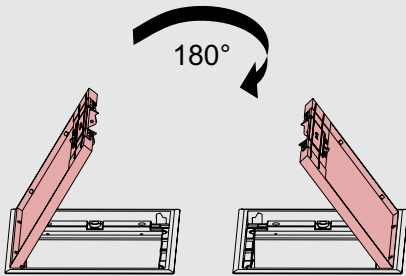
■ 盖板和框架



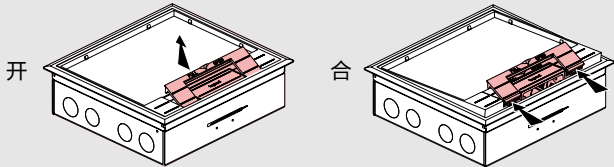
- 配合底盒
- ABS塑料，具有良好冲击韧性、耐磨、耐蚀、耐热特性
 - 硬质出线口：最大出线截面76x12.5mm



盖板打开角度为 85°，使用时用手扶盖板，手放开盖板自然关闭，保持盖板经常处于关闭状态。向左拨动盖板右下角箭头处铜转轴可取下盖板，便于施工。盖板可如下图所示 180° 翻转以适应办公家具改装需要

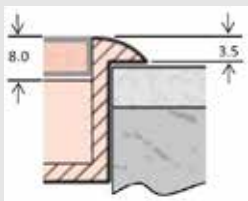
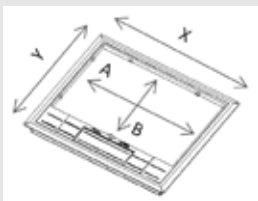


■ 盖板开合方式



■ 面板外形尺寸及填充尺寸参照表(mm)

编号	X(mm)	Y(mm)	A(mm)	B(mm)
6796 80	245	225	214	154
6796 82	245	225	214	154
6796 83	245	225	214	154

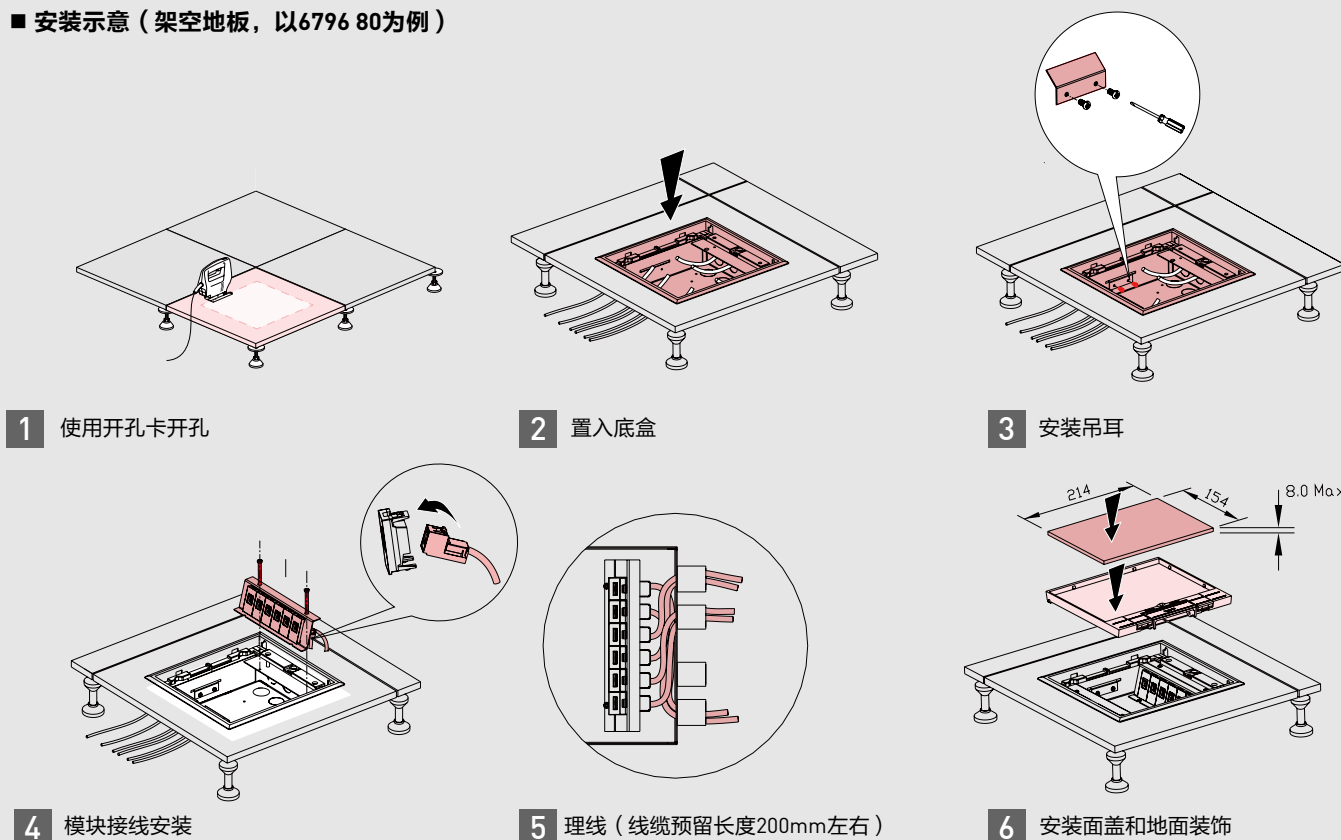


凹形空间=8.0mm
填充裁剪尺寸参看上表A、B值

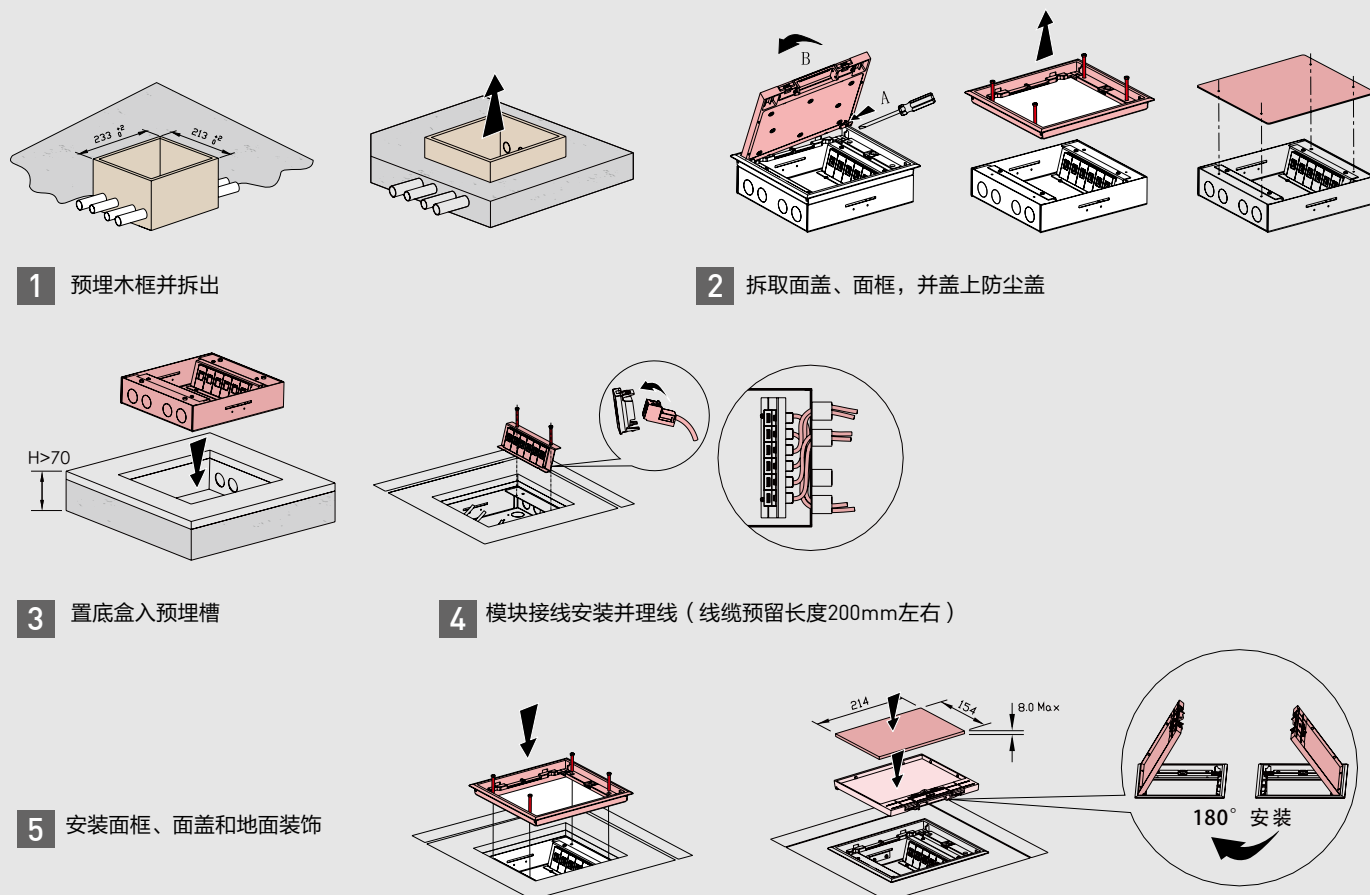
罗格朗地面插座系列

地插盒

■ 安装示意（架空地板，以6796 80为例）



■ 安装示意（水泥地面，以6796 80为例）



罗格朗地面插座系列

小型地插盒

开启方式



隐藏式（双开）
使用时用手轻轻提起盖板，盖板惯性滑落到功能件两端的插槽；不用时，手指拉住盖板边槽往上提，盖上即可。



开启式（双联）
插入插头可连同插头盖好面盖，已预留出线孔，使用时无需打开面盖。

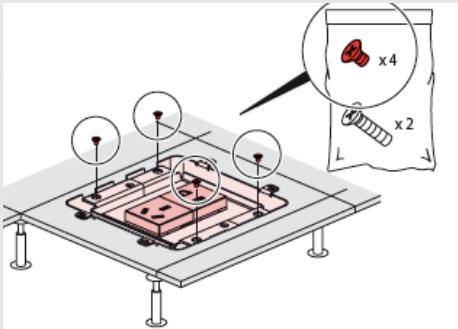
底盒尺寸



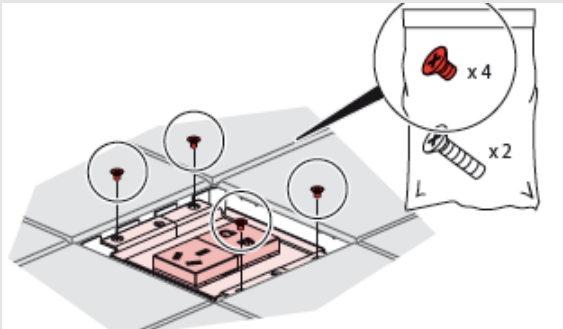
底盒尺寸	L(mm)	W(mm)	H(mm)
H60	120	120	60
H80	238	125	80

安装

- 适用于活动地板或混凝土地板
- 为工作站提供电力及数据
- 小型地插盒安装高度（单联最小60mm，双联最小80mm）



活动地板上



混凝土地板上（配预埋盒）

参照标准

- 标准 IEC 60670-1 & 23 和 GB 1002-2008(IEC 60884-1)
- 额定电压: 250 V~
- 接地系统: $R < 0,05 \text{ Ohms}$
- 牢固等级: IK08
- 防护等级: IP30
- 打开状态: IP40 关闭状态
- 垂直负载: 3000N 关闭状态
- 绝缘电阻: $U=500V - R > 5M \text{ Ohms}$
- 安装地板: 适用于干燥处理的地板

材料

- 材料无卤化, 防火, 阻燃.
- 耐腐蚀, 受温度变化影响小

成品	原材料
铜面	黄铜
银色	锌合金电镀镍

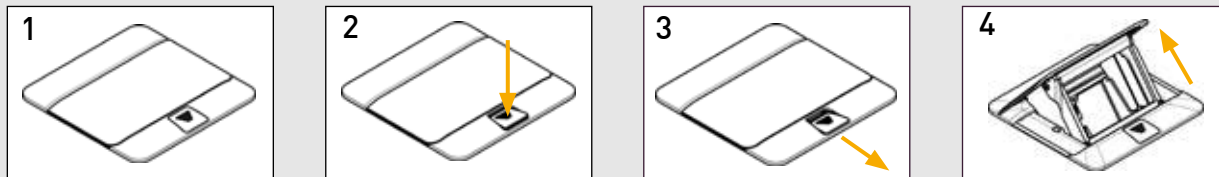
注意事项

- 需要接地
- 外观清洁应用湿布（避免接触活动部分），不能使用磨砂纸
- 预埋盒制作：钢板+黑色电泳

罗格朗地面插座系列

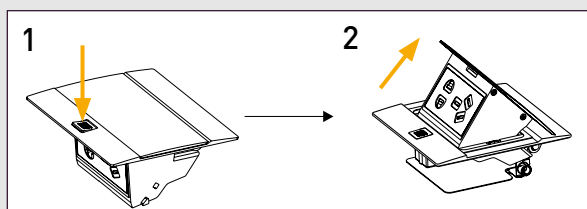
地脚插

■ 开启方式（阻尼型）



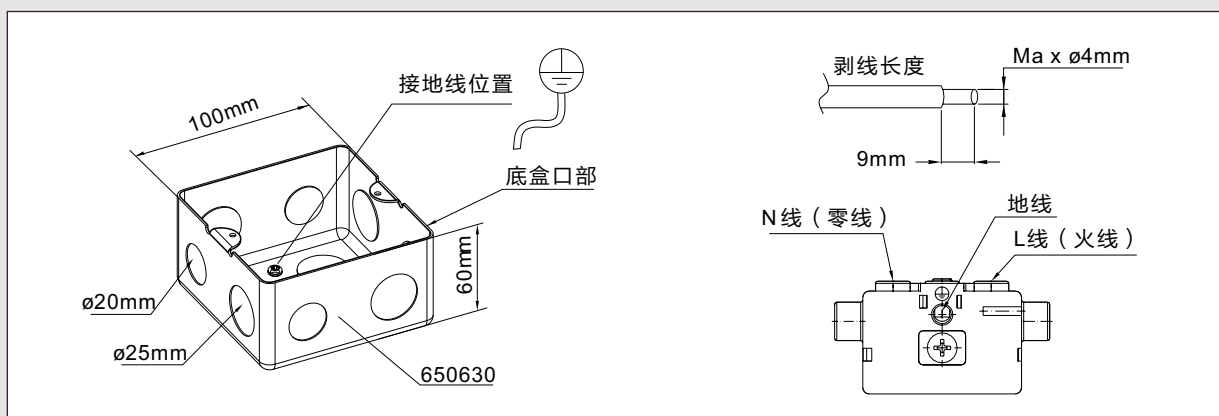
开启时请先按下按钮再向后推，面盖即可缓启，完全打开后松开按钮。全新的打开方式避免了过去行人用脚误开的缺陷。

■ 开启方式（无阻尼型）



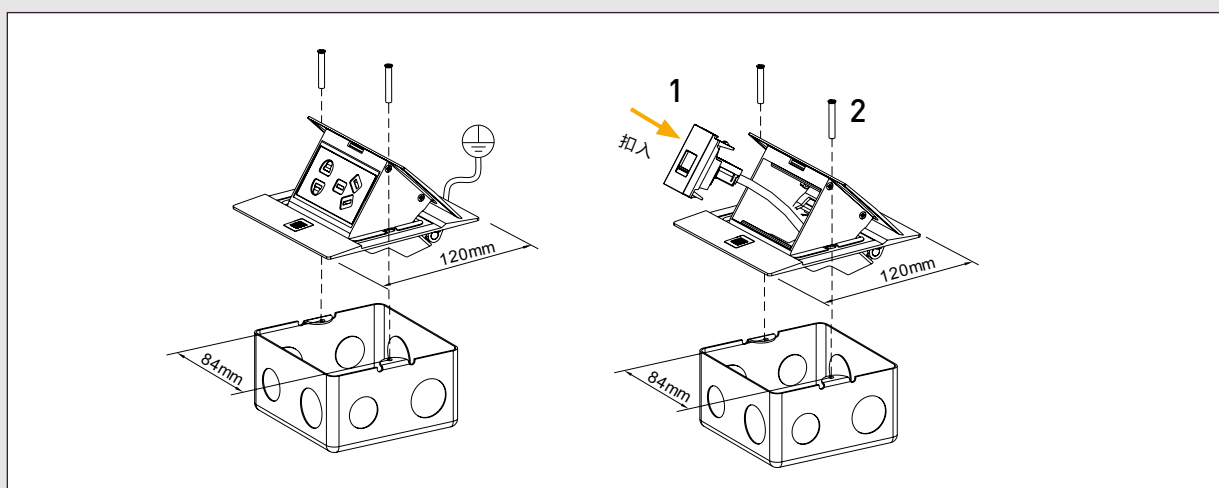
为避免地插快速弹起时伤及手指，请在按按键的同时扶住面盖，使面盖缓慢弹起。

■ 底盒预埋及接线示意图（以无阻尼型为例）

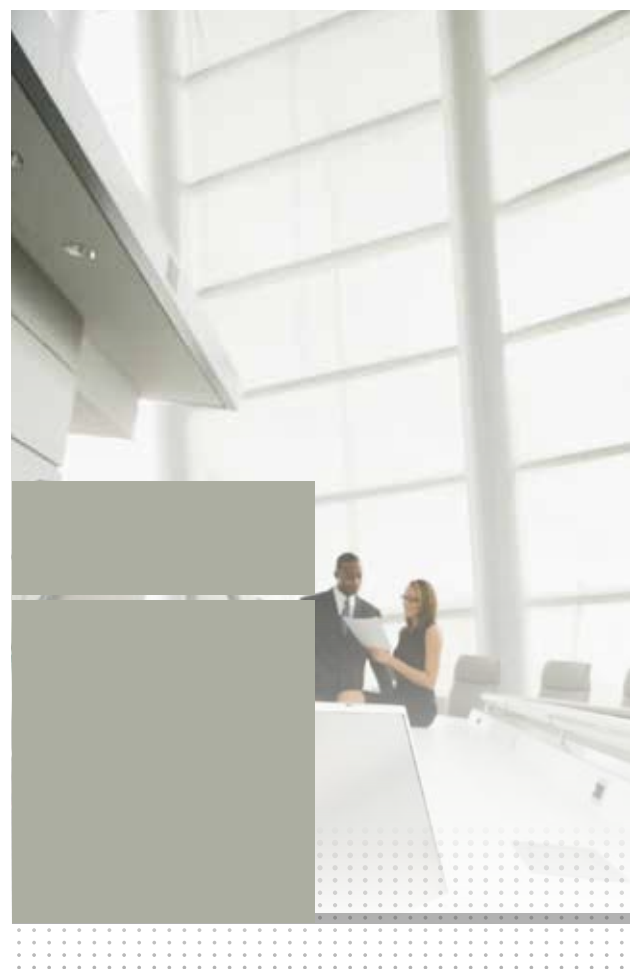


预埋底盒深度，请保持底盒口部低于地面10 - 15 mm。

■ 安装示意图（以无阻尼型为例）



产品以实物为准，技术参数由本公司技术部门提供，若有变更，恕不另行通知。



麦盘科技(深圳)有限公司
地址：广东省深圳市南山区大新路318创新大厦A栋1203-1
邮编：518052
电话：15817267015
全国服务热线：0755-6907012