

行业最大的电子样本库

插座网本着“行业专注、用心服务”的理念为用户提供电子样本在线翻阅、在线打印、下载等专业化、个性化服务



开关插座

- 德逸equip系列
- 德韵直边solo linear系列
- 德韵solo系列

1SXF61005C2001 12-2007



ABB



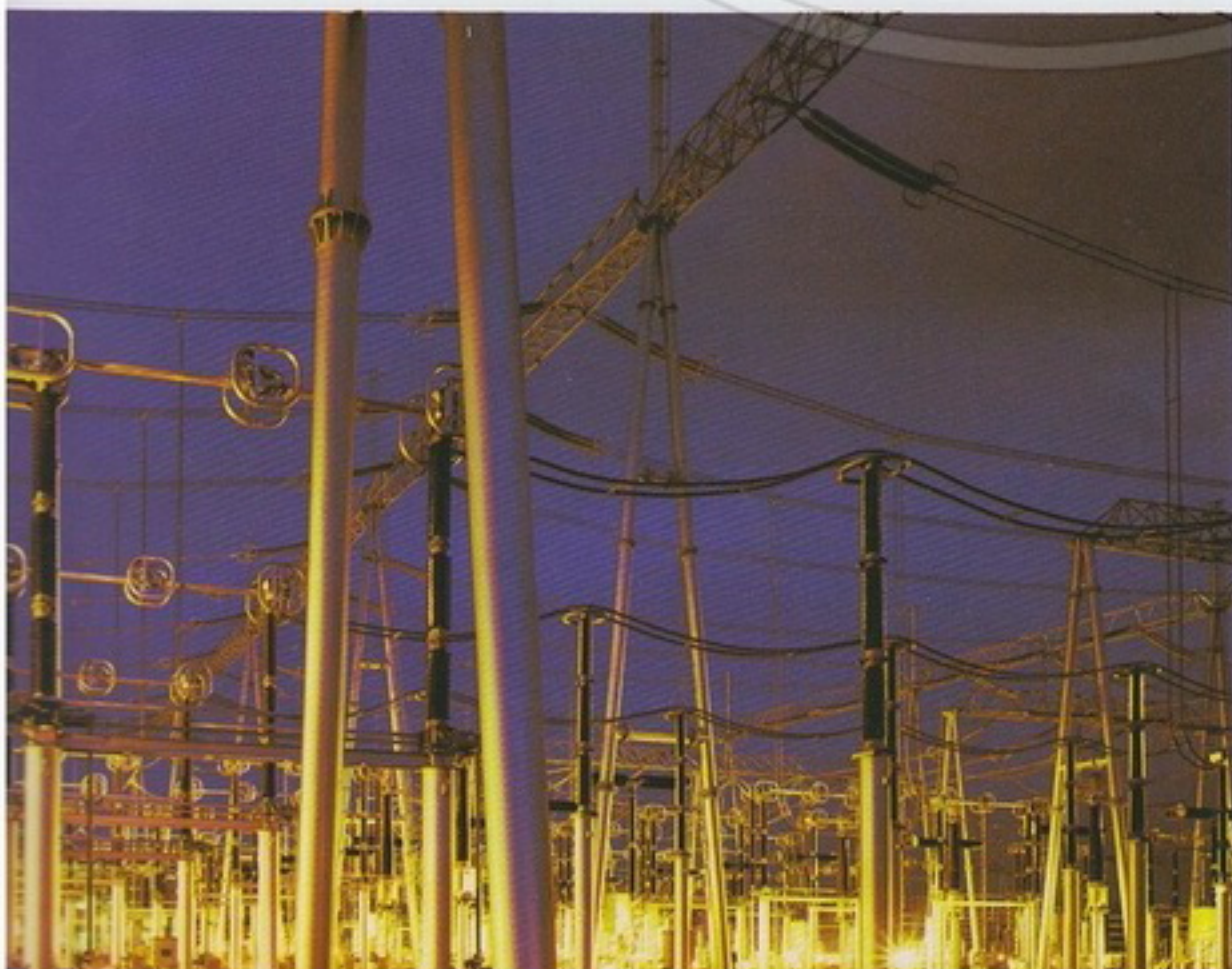
ABB集团

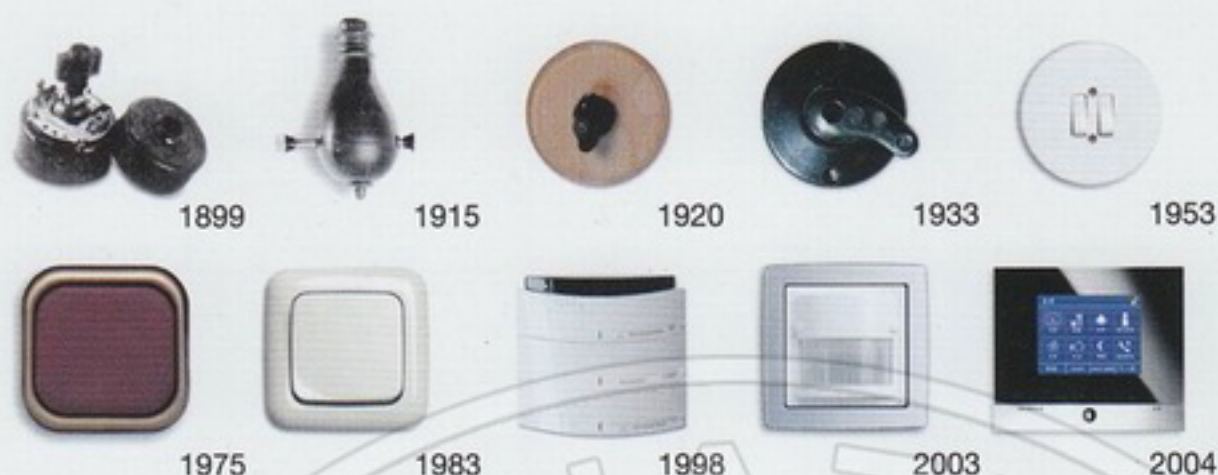
ABB是电力和自动化技术领域的全球领导厂商，致力于为工业和电力行业客户提供解决方案，以帮助客户提高效率，同时降低对环境的不良影响。ABB集团业务遍布全球100多个国家，拥有111,000名员工。ABB在中国拥有全方位的业务活动，包括研发、制造、销售和服务等。欲进一步了解ABB，请访问www.abb.com.cn

ABB (中国) 有限公司

ABB在中国拥有11,000多名员工，25家本地企业，和遍布全国38个城市的销售与服务分公司。ABB业务覆盖五大领域，包括电力产品、电力系统、自动化产品、过程自动化和机器人。ABB低压隶属于自动化产品部，产品一应俱全，适用范围广泛，遍及工商业与民用建筑配电系统，以及各种自动化设备和大型基础设施。主要产品包括低压控制及自动化产品、自动转换开关电器、断路器类产品、开关类产品、线路保护产品、开关插座、智能建筑控制系统、电网质量产品、箱壳类产品、低压配电系统等。

在中国，ABB低压部致力于向客户提供安全可靠的优质产品和服务，同时不断研发新产品、新技术，满足日益增长的市场需求。如今，ABB低压已在中国设立三家生产型企业，五个售后服务中心和四个物流中心，以及覆盖全国120多个城市的庞大分销网络。





ABB开关插座的德国起源

ABB开关插座的设计雏形源自ABB集团旗下德国的Busch-Jaeger电气公司。Busch-Jaeger始创于1879年，在开关、插座和电子类控制产品的生产和研发方面具有百余年的悠久历史，其产品畅销全球，深受时尚人士的青睐，销量更高居榜首。

ABB开关插座在中国

秉承ABB德国百多年来研发和生产经验，根据中国家庭的使用习惯，北京ABB低压电器有限公司特别设计和研发了具有独特功能的人性化产品——德逸equip系列、德韵直边solo linear系列和德韵solo系列开关插座。延续了德国的严谨作风，将ABB参与三峡输电工程等大型电力项目的态度实践于开关插座的每个细节。针对高端市场，ABB引进瑞典carat系列、德纯pure系列、德畅future系列、德悦future linear系列和德雅alpha bs系列开关插座，以畅销德国的经典产品满足更高层次中国消费者的需求。ABB开关插座，领先于每个细节。

北京ABB低压电器有限公司成立于1994年11月，将ABB集团全球领先的技术和设备引入中国，共享百年电器生产经验和现代化科技资源。北京ABB低压电器有限公司拥有先进的设备、工艺和研发能力，其产品生产，质量管理等各方面要求严格，符合并取得多项国际、国家认证。



CCC
中国强制性产品认证



ISO9001-2000
质量管理体系认证



ISO14001
环境管理体系认证



OHSAS18001
职业健康安全管理体系认证



北京ABB低压电器有限公司
ABB Low Voltage Electrical Co., Ltd. Beijing

ABB开关插座系列介绍

德典 carat 系列



德纯 pure 系列



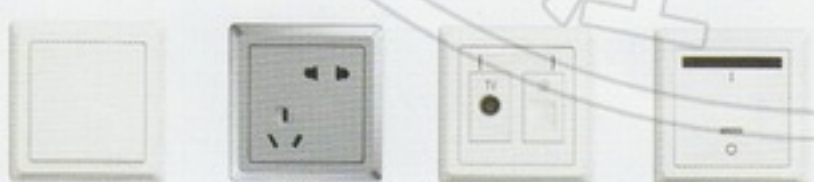
德畅 future / 德悦 future linear 系列



德雅 alpha bs 系列



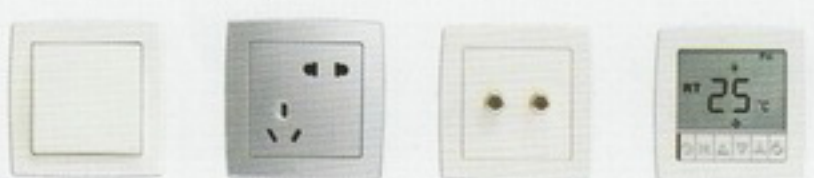
德逸 equip 系列



德韵直边 solo linear 系列



德韵 solo 系列



德韵直边solo linear系列 NEW

随心生活随心变

开关 · 插座
领先每个细节

怕忘记关? 我有更好的办法



既能及时换气，也不必担心忘记关。
洗澡后放松了还得惦记着排气扇，一旦忘了关，就会浪费电了！ABB独特设计的卫浴单控定时组合开关，分别控制卫生间的照明和换气扇。定时控制换气扇的开闭，不必担心忘记关而造成的损失。人性化设计关心您生活的方方面面。

ABB定时卫浴开关



这么挤? 我有更好的办法



打印时就不能听音乐，两个插座却不能同时使用？

ABB充分了解您对插座使用的细微需求，独特设计的二、三孔远距插座，两个插座间距达42mm，轻松插上两个“大块头”插头，最大限度减少互扰性，大大提高插座的实际使用率。

ABB五孔远距插座



即便是万一? 也要避免

内置防雷装置，雷击天气也能放心通电话。

打电话被雷击中的几率微乎其微，但不怕一万怕万一。ABB防雷电话插座及电源插座，内置防雷模块，有效防止雷击以及过电流对人身和财产的伤害，让您深刻感受ABB无微不至的贴心与关怀。

ABB防雷插座





ABB开关特点



LED指示灯，炫目精巧

带灯开关使用LED光源，低耗电，且有100,000小时寿命。
装饰线采用二次注塑工艺，外观更加精巧。

超大翘板，轻薄设计

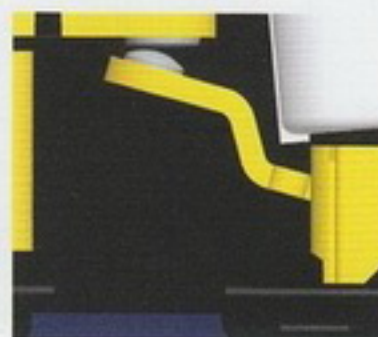
大翘板设计，手感舒适，启闭干脆，面板轻薄，更加美观。

材质优良，更加耐用

采用优质PC材料，提高产品的阻燃性能，长期使用不易变形变色。

轻薄设计，空间充足

面板厚度仅为9mm，贴近墙面，更加美观（德逸equip系列）。
功能件厚度仅1.2cm，有利于接线和散热。



银合金触点，通过电流大

银合金触点具有电阻率低，导电性能好的特点，同时抗熔焊性及抗电弧侵蚀性能优良稳定，耐磨损，机械强度高，寿命长。

通过荧光灯测试，适合大负载回路

开关标注为10AX，“X”代表通过了国家荧光灯负载测试。



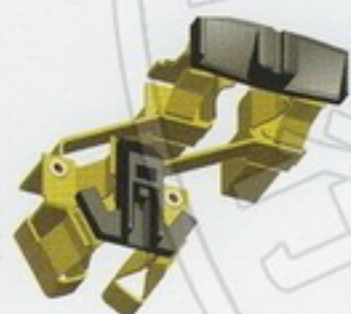
多重保护，确保使用安全

电子类开关具有短路过载保护功能，保护开关及线路中的灯具免受损坏。

开关 · 插座
领先每个细节



ABB插座特点



采用锡磷青铜，插拔紧固

插座铜片使用锡磷青铜材料，强度高，塑性好，具有良好导电性，不易变形

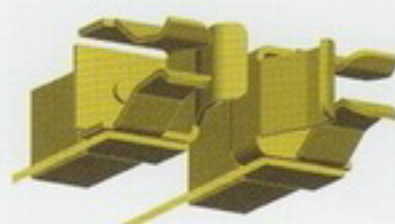
防触电保护门设计，确保儿童安全

电源插座均带保护门，防止儿童触电



增设防雷功能，保护生命安全

增设防雷模块，多一层保护，有效降低雷击以及过电压对人身和财产造成的损害



结构设计独特，插拔配合准确

圆柱型插头、扁平插头都有专用插套，保证电流的稳定性



配制图标和载标卡，方便使用

信息插座的图标和载标卡，可以轻松识别插口用途以及回路，便于使用及检查



远距设计，降低使用互扰性

二、三孔间距达到42mm，可以同时插上两个大插头，提高使用效率

ABB特色产品使用详解 (以德逸equip系列为例)



防雷产品

- 防雷电源插座具有防雷击保护电路, 保护用户人身和电器的安全, 适合多种规格电源插头。
- 防雷电话插座带有可靠的防雷保护装置, 在雷雨天气也能让用户安全地打电话。电话插座的端口上边有专门的标签卡槽, 便于使用者进行编号管理、调试, 这在办公区尤显重要。



二位二三极插座

- 二、三孔间距加大, 更容易同时插上两个大插头。尽最大可能地消除了一般插座使用时, 2个插头相互干扰的苦恼。
- 电源插座都带有保护门, 有效防止幼童因好奇而触电。
- 插座上带有开关, 在不使用电器时, 可以直接关掉插座电源, 避免待机耗电。

报警开关

- 报警开关专门为家庭及公共场所设计, 操作方式为手动报警, 钥匙复位解除警报。当遇到紧急情况或需要帮助时, 按下报警按钮, 报警信号就会可靠的发送到管理中心或值班室, 收到信号后, 安防人员会及时赶到现场, 保证呼叫者的人身及财产安全。



一位单控带灯开关

- 带灯开关采用了二次注塑工艺, 外观更精巧。功能键厚度仅1.2cm, 占用空间小, 有利于导线接线, 散热性好, 可嵌入在厚度较薄的内隔墙上。开关采用银合金触点, 耐磨损, 减少电弧, 通过电流余量大。通过国家荧光灯负载试验, 适合控制多种灯具混合使用。



开关 · 插座
领先每个细节



勿扰/清扫/稍候门铃开关 10A

■ 独特的“请等待”显示功能，在房客暂时不便开门时，多给客人一个避免尴尬的选择造型美观，可按客户要求订制。



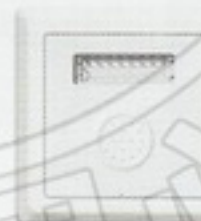
单控、定时组合开关

■ 可以分别控制灯和换气扇，特别适合卫生间及浴室使用。定时范围可从0-120分钟中选择。从容排除异味，解决因忘记关掉换气扇而造成的电能浪费。



二管制/四管制带液晶显示 温控器

■ 独特的暗装方式，统一的外形能够与其他开关插座在风格上匹配。采用超大液晶显示屏，造型美观，具有蓝色背光、温度设定锁定、手动、自动风速选择功能。操控方式多样：不仅有手控、遥控功能，还能够与EIB智能建筑控制系统配合，实现智能控制，低温保护功能，断电记忆功能。



声光控延时开关

■ 安装于楼梯间等公共场所，额定功率100W，用户可以按自己的需求设置光感灵敏度及延时时间(1-3分钟)，方便又节能。内置保险管可以预防由于电路故障所造成损坏，便于维护。



ABB开关插座——酒店应用方案

在酒店里, 房客的主要活动区域包括: 客房, 餐厅, 会议室及大堂4个部分。在客房里推荐使用双控开关, 调光开关, 单控、定时组合开关, 温控器及各种类型的插座等, 这些产品可实现灯具控制, 通讯连接, 空调控制。特别是单控、定时组合开关及温控器的使用, 不仅能够为房客提供方便, 还能够实现节能功能, 为酒店节约成本。

酒店的餐厅及大堂推荐使用DIN导轨式多回路调光开关, 这种开关安装在配电箱内使用, 可控制多回路负载, 使用普通的按钮开关就可进行通断及调光控制。控制室内多种灯具: 白炽灯, 卤素灯等负载, 对灯具进行调光的同时还可实现节能功能, 并且能够延长灯具寿命。

会议室推荐使用: 遥控式调光开关、遥控式开关、遥控式窗帘控制开关、吸顶式红外探测器、手持遥控器等产品, 这些产品能够实现对会议室中经常用到的中央空调, 投影幕, 电动窗帘, 灯具等负载的全面控制, 实现“一键演示”, “人走灯关”等自动化控制。



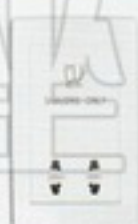
AE411
一位单控定时组合开关

一位单控, 定时组合开关可以分别控制灯和换气扇, 特别适合浴室使用, 定时范围可从0-120分钟中选择, 从容排除异味, 解决因忘记关掉换气扇而造成的电能浪费。



AE417
带液晶显示温控器

- 采用大幅液晶显示屏, 造型美观, 功能齐全。
- 有强制关断功能, 与EIB系统配合使用, 可实现节能、智能控制的功能。
- 暗盒与开关设计匹配
- 标识清晰, 使用方便
- 睡眠模式更安静
- 通过风速自动调节装置可以节能



AS401
剃须插座



AE321
一位四芯电话插座



AE106
二位双控开关
用于控制玄关灯
和吧台灯



AE402
插卡取电开关



AE403
勿扰/清扫/稍候 门铃开关

室外安装, 集勿扰/清扫/稍后显示和门铃开关于一身



AE225
二位二、三极带开关插座
用于电水壶电源

开关 · 插座

领先每个细节



AE205

二位二、三极插座

二位二、三极电源插座的二、三孔间距大，可以同时插上两个大插头，提高了插座的使用效率



AE106

二位双控开关

用于控制玄关灯和吧台灯



AE101

一位单控开关

使用两个一位开关分别控制两个床头灯



AE323

二位电话/电脑插座

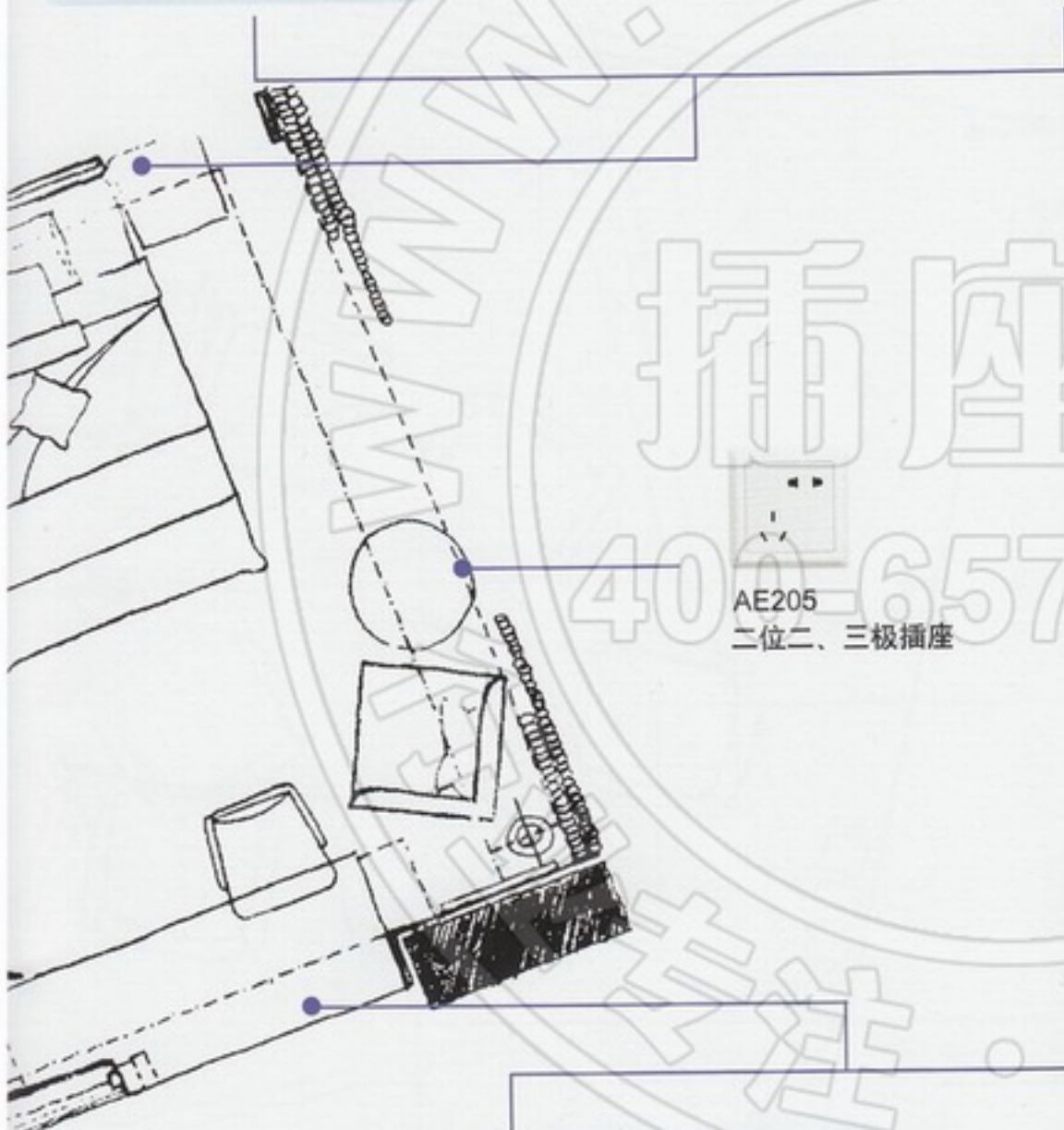
用于通讯、网络连接



AE106

二位双控开关

用于控制落地灯和台灯



AE205

二位二、三极插座



AE290

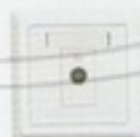
一位防雷
万能电源插座

一位防雷万能电源插座、一位防类电话插座内部都具有防雷击保护电路，可有效避免因过电压造成的对人身及财物的伤害，保护您的生命财产安全。拆下一位防雷万能电源插座的盖板，可适合多种插头。



AE326

一位防雷
电话插座



AE301

一位电视插座



AE205

二位二、三极插座



AE106

二位双控开关

用于控制落地灯和台灯



ABB开关插座——会议室应用方案

会议室是一个能够从侧面了解公司实力,展示公司形象的场所,现在大多数公司对会议室的装修越来越重视,加大装修投资。但现代意义的会议室除了展现公司实力还应具有方便使用、节能的功能。ABB开关插座产品能够实现对会议室中经常用到的中央空调,投影幕,电动窗帘,灯具等负载的全面控制,实现“一键演示”,“人走灯关”等自动化控制,这些控制是由遥控式调光开关,遥控式开关,遥控式窗帘控制开关,手持式遥控器的组合使用实现的。



AE205
二位二、三极插座

二位二、三极电源插座的二、三孔间距大,可以同时插上两个大插头,提高了插座的使用效率



AE323
二位电话/电脑插座



AE205
二位二、三极插座



AE323
二位电话/电脑插座



AE101
一位单控开关



AE205
二位二、三极插座



AE323
二位电话/电脑插座



AE417
带液晶显示温控器

- 采用大幅液晶显示屏,造型美观,功能齐全。
- 有强制关断功能,与EIB系统配合使用,可实现节能、智能控制的功能。
- 暗盒与开关设计匹配
- 标识清晰,使用方便
- 睡眠模式更安静
- 通过风速自动调节装置可以节能



AE453
遥控式窗帘控制开关

功率: 690 VA, 3A
多路输入端子(上升/下降)
运行时间: 3分钟

- 使用方便
- 落下窗帘降低室内亮度,营造灯光场景
- 红外或手动控制
- 组控制,方便使用(一个开关可间接控制所有的窗帘移动)
- 需要时可控制投影幕
- 节能
- 降下窗帘避免室温升高
- 通过光度传感器及定时开关自动控制

开关·插座
领先每个细节





AE205
二位二、三极
插座



AE323
二位电话/电脑
插座



AS445
吸顶式红外探测器 360°

功率: 2300W/VA
适合不同负载使用: 230V白炽灯, 230V卤钨灯,
荧光灯及带变压器的低压卤钨灯

节能

- 当光线暗时, 探测器探测到有人进入, 会接通负载。
- 在延时时间过后, 如无移动物体-灯关闭-无需用户惦记

使用方便

- 特别是格局变化的场所
- 用户可以使用遥控器或附加按钮控制负载。



6010-25-500e
红外遥控器

控制范围: 前端15m
最多控制10路负载, 分为2组 (1-5/6-10)

多功能集于一身

- 你可以从房间内的各个地方控制灯具。
- 你可以调用灯光场景程序
- 在房间内你可以用红外遥控器控制任何相关负载, 包括百叶窗
- 你可以脱离有线控制的束缚



AE205
二位二、三极
插座



AE323
二位电话/电脑
插座



AE453
遥控式窗帘控制
开关
用于控制投影幕布



ABB开关插座——家居应用方案

每个人都希望把家庭布置得温馨、漂亮、舒适、安全, ABB开关插座依靠百年的制造经验, 丰富的产品种类, 人性化的设计, 多样化的功能, 满足您对家居个性化、多样化需求。

我们的家居一般分为几个活动区域: 门庭、书房、餐厅、起居室、卧室等。通过对灯光、空调、电动窗帘灯的控制, 实现我们随时变化的生活场景需求。在门庭使用吸顶式探测器, 控制灯具的开闭, 节能又方便; 书房、餐厅使用调光开关, 获得所需的光度; 起居室、卧室使用遥控式开关, 遥控式窗帘控制开关、遥控式调光开关, 营造看电视, 欣赏音乐, 聊天、休息、聚会等不同的场景; 中央空调控制使用温控器, 根据室内温度变化自动调节温度, 节能舒适; 防雷电话、电源插座, 保护家庭成员及电器免受雷击伤害。

ABB开关插座, 陪伴您安全舒适每一天。

⑦



AE463
遥控式调光开关

功率: 420W/VA
手动/遥控控制

控制居室内的灯具, 与其他遥控产品配合使用, 实现看电视、休息、音乐欣赏等模式

⑥



AE454
遥控式窗帘控制开关

功率: 690VA, 3A
多路输入端子(上升/下降)

可控制电动窗帘, 接上光度传感器后, 开关会根据日照强弱的不同, 调整窗帘的升降, 让居室保持适宜的光线

⑤



AE461
遥控式开关

2300W/VA
手动/遥控控制

控制居室内的各种电器, 关闭、开启, 实现随时随地的遥控控制

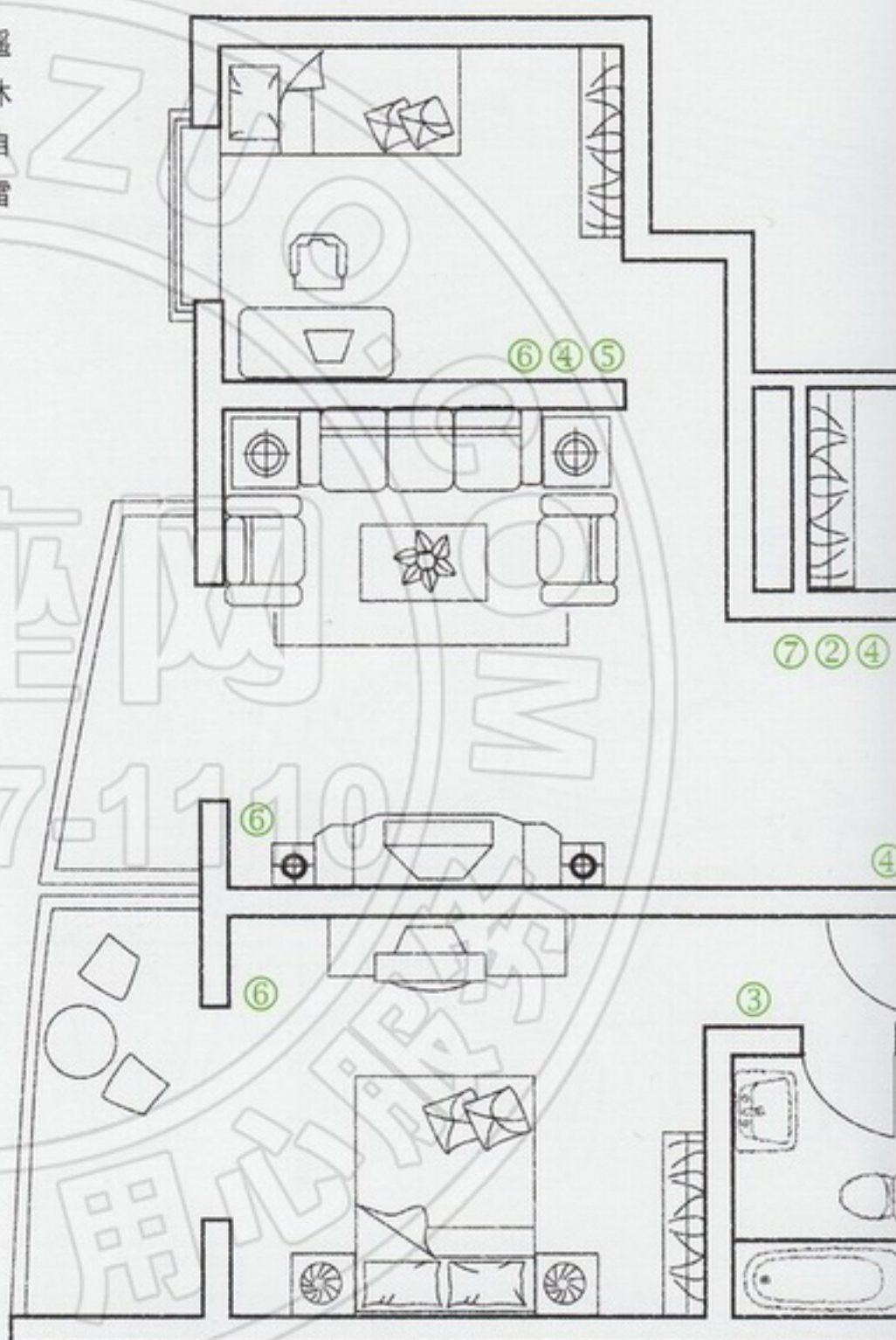
④



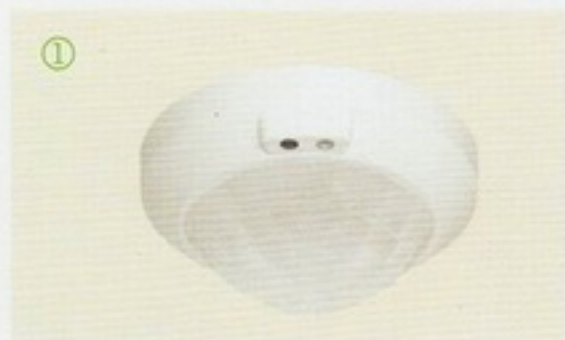
AE420
四管制带液晶显示温控器

功率: 220W

超大液晶显示屏, 造型美观, 具有蓝色背光, 手控、遥控功能, 还能够与EIB智能控制系统配合, 低温保护功能

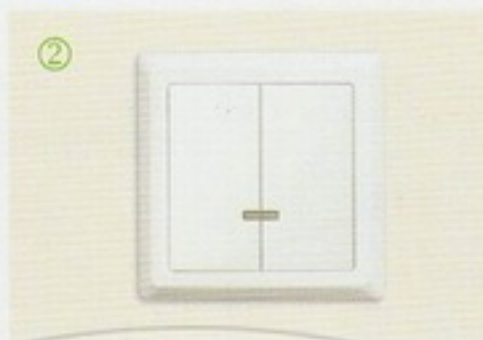


开关 · 插座
领先每个细节



AS445
吸顶式红外探测器 360°

功率: 2300W/VA
适合不同负载使用: 230V白炽灯, 230V卤钨灯,
荧光灯及带变压器的低压卤钨灯
控制楼梯灯, 门厅灯, 实现人在开
灯, 人走关灯节能功能



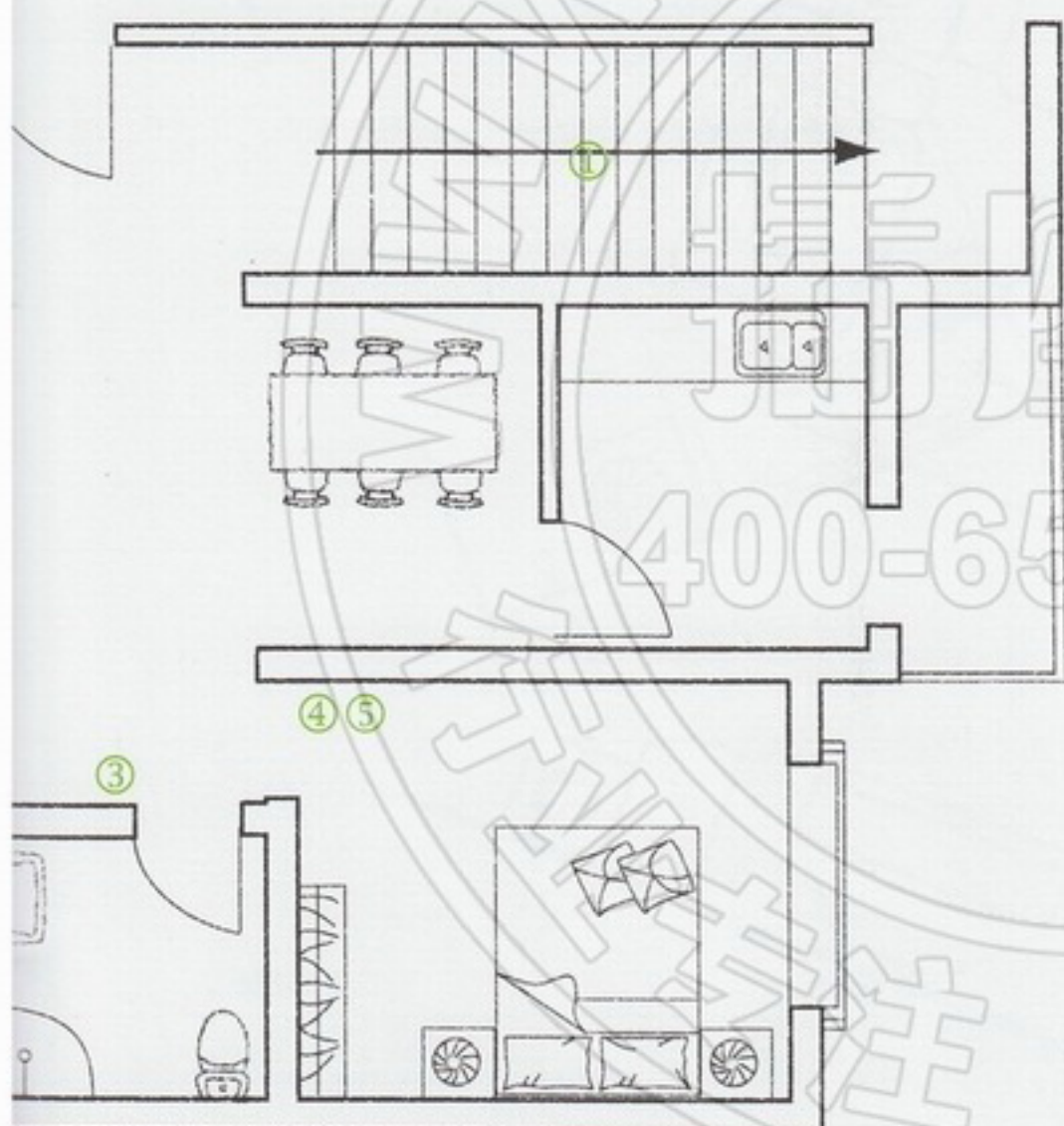
AE447
二位触摸式调光开关

功率: 315W/VA
带电子保险
可以分别控制两路灯具,
分别进行调光、关断, 实
现集中控制



6010-25-500e
红外遥控器

控制范围: 前端15m
最多控制10路负载, 分为2组 (1-5/6-10)
多功能集于一身
手持式遥控器, 可方便控制窗帘的升
降, 调节灯光的明暗。能对2组10回路
的负载进行控制, 可预设两个场景控
制模式。



AE411
单控、定时组合开关

10AX 250V~
定时范围: 0-120分钟
可以分别控制灯和换气扇, 特别
适合卫生间及浴室使用, 定时范
围可从0-120分钟中选择。从
容排除异味, 解决因忘记关掉换
气扇而造成的电能浪费

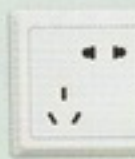


ABB开关插座——家居应用方案 (客厅应用推荐产品)

① AE341
二端子音响插座



② AE205
二位二、三极插座



二位二、三极电源插座的二、三孔间距大，可以同时插上两个大插头，提高了插座的使用效率。

③ AE326
一位防雷电话插座

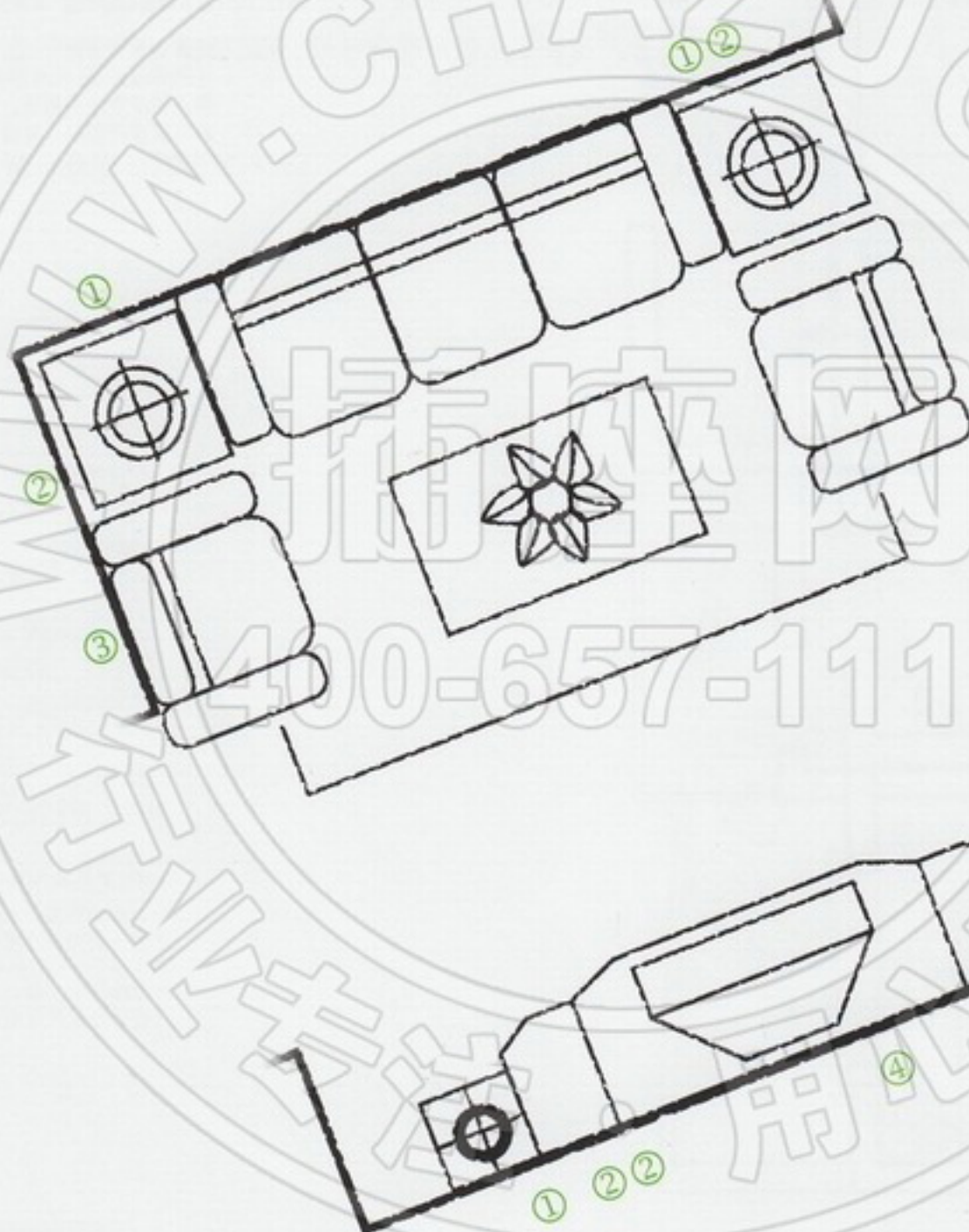


一位防雷电话插座内部具有防雷击保护电路，可有效避免因过电压造成的对人身及财物的伤害，保护您的生命财产安全。

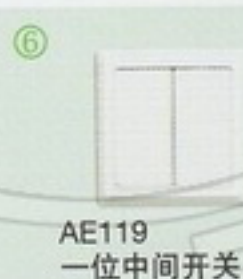
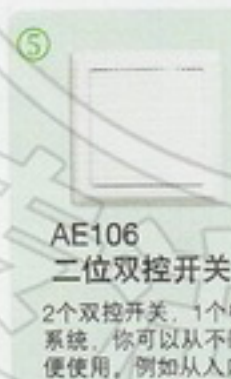
④ AE290
一位防雷万能电源插座



一位防雷万能电源插座内部具有防雷击保护电路，可有效避免因过电压造成的对人身及财物的伤害，保护您的生命财产安全。拆下一位防雷万能电源插座的盖板，可适合多种插头。



开关 · 插座
领先每个细节



行业最大的电子样本库

插座网本着“行业专注、用心服务”的理念为用户提供电子样本在线翻阅、在线打印、下载等专业化、个性化服务

