施耐德电气
室内灯光控制与开关产品
奥智系列

产品手册

2009

施耐德电气是
的品牌所有者和生产商

CLIPSAL 奇胜 Merlin Gerin 梅兰日兰 merten 莫顿

Schneider Electric

Schneider Electric

Schneider Electric
施耐德电气简介

*施耐德电气*公司成立至今已有100多年历史。作为全球性电力与控制领域的专家，施耐德电气致力于输配电和工业控制及自动化领域的建设。目前，施耐德电气居于全球配电领域首位，自动化和控制领域第二位，产品、软件、系统和服务遍布能源和基础设施、工业、建筑和民用住宅市场。

施耐德电气拥有遍布全球190个国家、四大市场的全面的产品和服务阵容，旗下拥有梅兰日兰（Merlin Gerin）、美商实快（Square D）、TE电器(Telemecanque)、奇胜电气(Clipsal)、美国电力转换(TAC)等众多国际知名品牌。产品广度、适用性及增值服务无与伦比。

- 民用住宅
- 商用和工业住宅
- 工业
- 能源和基础设施

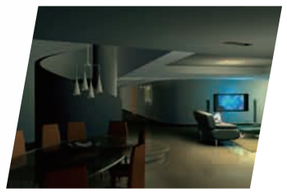
CLIPSAL 奇胜

CLIPSAL是施耐德电气旗下品牌之一，1920年创立于澳大利亚，是亚太地区最大的电工产品品牌，是全球五大电工品牌之一，在全球十多个国家和地区设有生产基地和研发中心。其产品广布于家用、通讯、工业和自动化行业，产品种类达到20,000种之多。

奠定了终端电气产品坚实的专业基础之后，奇胜（CLIPSAL）便开始致力于灯光控制/智能楼宇/数字通讯等产品领域的拓展，并将其完美地整合成为了当今世界上最为推崇的智能楼宇和智能家居的主要核心技术，并已逐渐发展成为奇胜（CLIPSAL）品牌的核心产品。它在世界各地包括中国重点工程中的广泛应用，足以证明其内在的卓越科技精髓为人类的便利生活所做出的巨大的贡献。

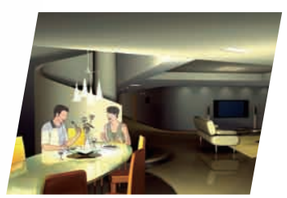
1 ONE-TOUCH
随心所欲，气氛控制

轻轻一触，饭厅、客厅、寝室…预设光效，随即呈现。射灯、座地灯、天花吊灯、桌灯、以至窗帘或任意的组合，您需要的气氛，即可因应不同的场合作180° 转变。随时随地，全智能设定、变化、提升，光影全方位舞动。生活中，您的心情瞬息变幻，家居情调亦然一随心而变。

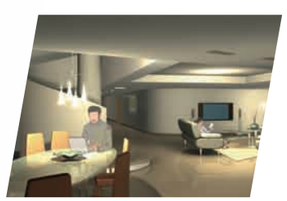


私人影院，犹如置身大银幕，
享受最高视觉和听觉效果

热闹派对，跃动灯效
令气氛更兴奋欢乐



二人世界，温情灯光
令一切更富情调



小憩片刻，两区灯效不一样的
各自各精采

2 MIX-MATCH
超凡品位，创意生活

超薄外壳，引领时尚潮流

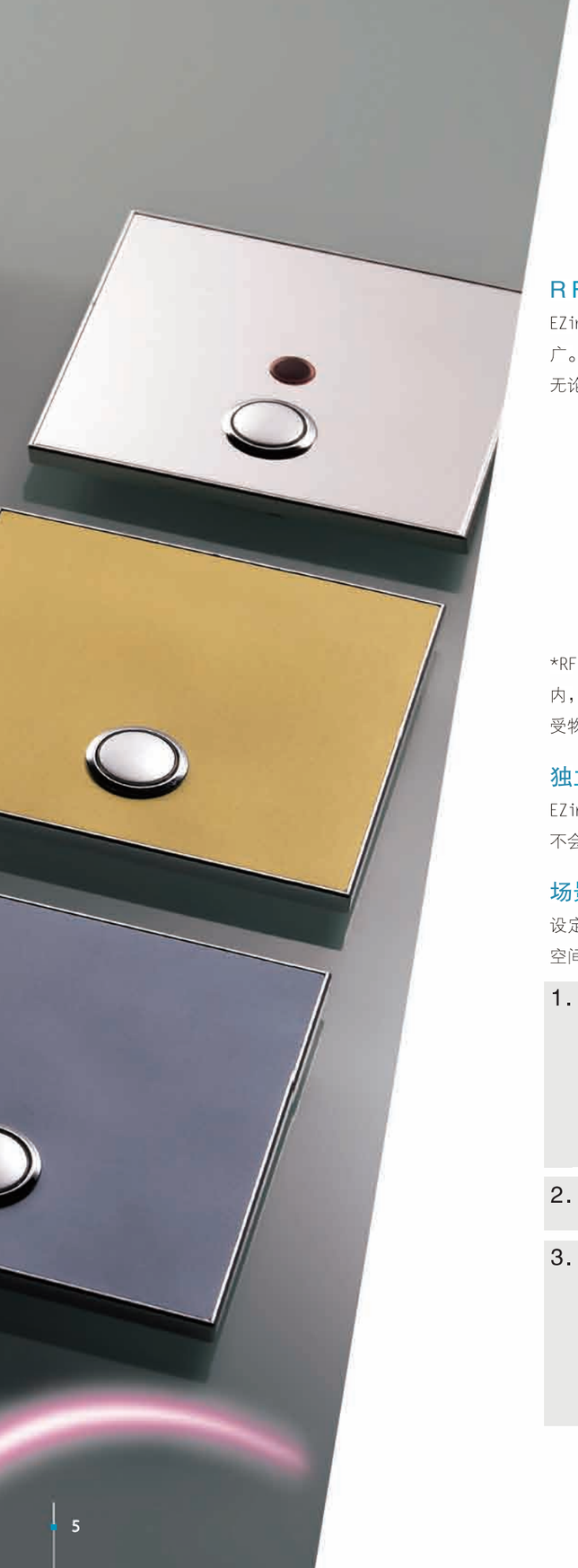
EZinstall系统采用超薄外壳，外形纤巧迷人，优雅时尚，配合现代家居风格，演绎生活品位。

按钮，为夜晚添色彩

EZinstall的开关轻触式按钮拥有独特的夜光环，让您即使在黑夜中，也能轻易看见按钮。

面板，装饰的艺术

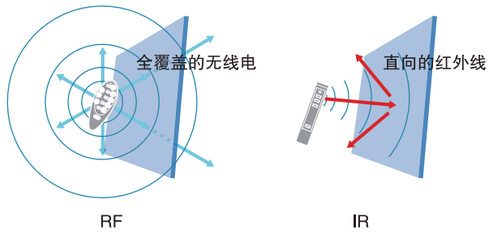
开关，往往安装在视平线上，对家居整体格调气氛扮演着举足轻重的位置。若与家居布局、家具对衬风格、摆设等等相辅相成，配搭得宜，可以令人眼前一亮，犹如画龙点睛，大大提升了家居的美感，彰显户主的独特品味。EZinstall 面板简约精致，具备水晶玻璃、香槟金、磨砂银、珍珠白等时尚色彩，可配合个人品味或家居布置而随时转换。另有「量身订造」服务，任意色彩，任意材质均可配合您的家居风格而专门设计。



3 RF
无线操控，边走边用

RF遥控无边界

EZinstall以RF（Radio Frequency 无线电）操作，耗电量低，覆盖面广。信号传输亦不受任何物件遮挡，穿越墙壁，达至真正无遮挡。无论你走到任何角落，操控都唾手可得。



*RF（Radio Frequency无线电）不受外物遮挡，凡在系统覆盖范围内，无论任何方位或角度，接收皆准确可靠。相反，红外线（IR）会受物件遮挡，使用时必须直线指向接收器。

独立频道识别功能，接收准确

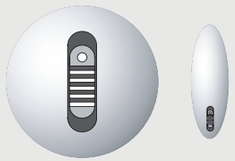
EZinstall有五十万个遥控识别，接收器能准确辨别每个指令，绝对不会受任何同类遥控器干扰，安全可靠。

场景设定三步曲

设定个性化生活的场景氛围，只要按一按键就可以变幻光与影，为空间制造情趣，让您变身为情调魔法师。

1.

先按［Prog］编程键



2. 调校理想光控组合

3.

在遥控器上确认设定

4 FIEXI
功能灵活，扩展无限

EZinstall“点对多点功能”——一个遥控器能控制多个光组合，百变灵活，可无限延伸、扩展来配合您个人品味的变化，夹具装修的变化，甚至不同的品味需求，更适合于控制各类电子器材，如电视、音响、屏幕、厨房电器等等。即使是办公室内重要而又复杂的商业系统，您也能应付自如。

5 QUICKFIT
简易安装，灵活流动

短短5分钟，无需重新布线

CLIPSAL奇胜专利注册的EZinstall技术让您无需更换现有的线路，替换更是轻而易举，短短5分钟，直接实现即装即用，大大降低成本。

Free Locale六键移动开关

简易安装，即装即用

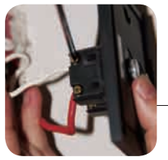
EZinstall系统安装简单容易，适用于标准开关底箱。只需把原有开关拆掉，再接驳EZinstall开关即可，无需重新铺设电线或整修墙面，过程只需约5分钟。

开关，方便安装，处处控制

EZinstall具灵活流动的特性。一方面具有独立式遥控器，另外也同时配备Freelocate移动开关，可在家中任何位置随意安装/拆除，真正摆脱了布线的束缚。还可以根据装修或使用方便性的要求而改装在任何位置。何时何处，创造怡人气氛皆轻而易举。

1. 拆下原有开关的面盖。

2. 拧下螺丝后移除开关。



3. 安装产品，正确接线。

具体操作请严格按照各产品安装说明进行

4. 拧上螺丝。

5. 装上面板。

6. 安装完成。

Pointing the way to design excellence

见微知著，完美设计

机械式开关

同步动作按钮（iso-motion-press）

散发着柔和兰色或琥珀色背光的按钮可以使您在夜间寻找开关。独特的可变换面板系列，颜色多样，可与您的装饰格调相匹配。

Sensual to the touch

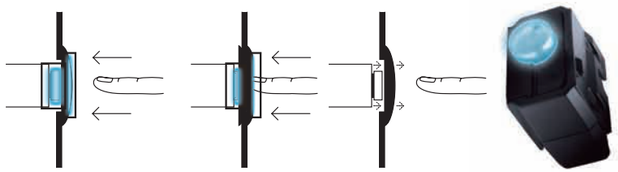
一触即发，感官享受

正在申请专利的印象系列装置是机械开关设计理念上的解放，它使用户得以享受与智能开关同样的美感及宽大平整面板。

机械式开关

同步动作按钮（iso-motion-press）装置

独特的同步动作按钮(iso-motion-press)装置确保开关并保持同一位置，仅需简单的动作便可进行便捷稳定的操作。不管打开还是关闭，按板保持同样位置。印象(Impress)系列装置使250v完全flush-faced机械开关成为可能，开业界之先河。



Perfectly mixed, Perfectly match

浑然天成，天衣无缝

机械式开关

每一种Impress机械式开关产品皆秉承与奥智系列相同的设计美学，令人叹为观止。您可通过“整合智能”及TruRetrofit灯光控制将产品功能与标准的基本开关和插座进行混合配衬（mix&match），使其与奥智家族其他产品所营造的至极环境相配衬。

A treat
for the eyes
视觉的盛筵

拥有优雅曲线和超薄外观的开关为您的家居平添一分成熟科技的气息。

ULTI EZinstall,
awarded in 2005

ULTI C-Bus wireless,
awarded in 2005

ULTI C-Bus wireless,
awarded in 2004

Contents
目录

EZinstall产品

11 调光器
13 荧光灯调光器
15 开关
17 双极开关
19 窗帘开关
21 地灯调光开关
23 手持式遥控器
25 Freelocate移动开关
27 无线电转发器
29 EZinstall RS232接口

Impress产品

30 机械式开关
31 电源插座
33 电视、电话及信息插座
34 双联TV/FM插座和音频视频插座；空白面板

酒店产品

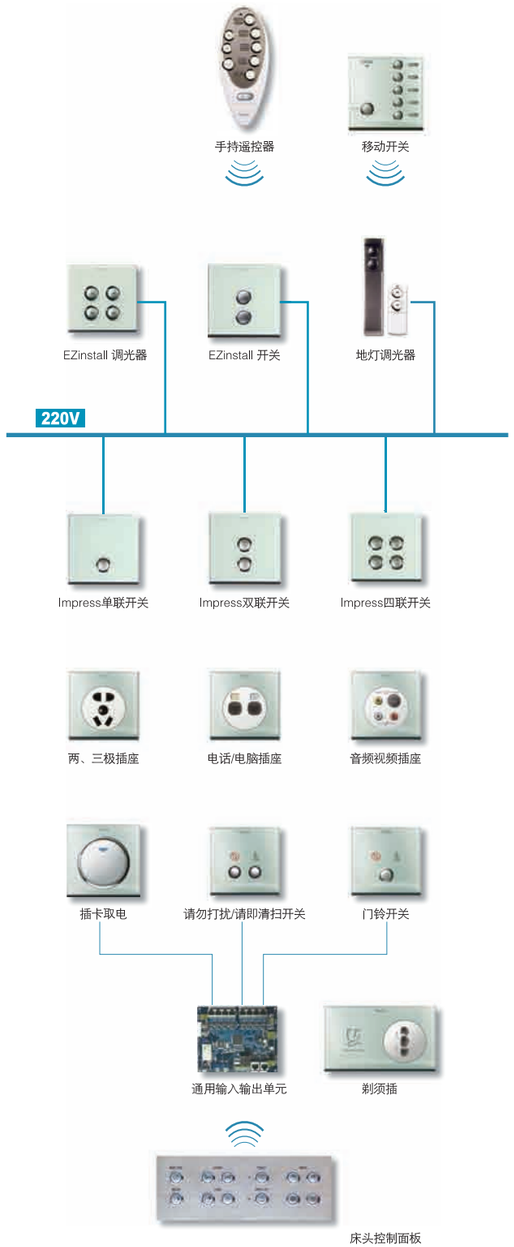
35 插卡取电
35 门铃
36 请勿打扰/请即清扫
37 多功能插座
37 剃须插座
38 床头面板
38 通用输入 / 输出模块

解决方案

39 家居解决方案
40 酒店解决方案

附录

41 Ezinstall简易使用手册
42 常见问题



调光器——规格说明

调光器（电磁兼容性）

EZinstall调光器是两线式电子调光开关，能够直接替换标准的传统开关和调光开关，不需增加电缆或重新布线，产品厚度尺寸小，能与白炽灯和低压卤素照明产品兼容，并且采用M OSFET调光技术。

EZinstall调光器采用的面板颜色和材质多种多样，体现了欧洲设计的高雅风格。另外，蓝色或琥珀色的夜光环方便用户在黑暗中找到开关。EZinstall调光器使用方便、触感轻柔，采用按钮来调节灯光强度。而且它能通过预先设定好的遥控器来控制。

EZinstall调光器采用符合英国标准的墙体开关底盒，因此，不论是更换旧开关还是安装新开关都非常简单，能满足对开关时尚、完美的要求，并与建筑物的内部设计风格达到完美的统一。

产品特性

- 与英国标准墙体开关底盒要求完全吻合，不需另外增加附件。
- 灯光按钮配有LED 夜光灯，方便用户在黑暗的情况下找到开关。
- 轻触式开关给照明开关提供了新的开关方式，触感柔软、舒适。
- 可供选择的琥珀色和蓝色的夜光灯更易于与室内的装修相匹配。
- 采用MOSFET调光技术。
- 符合欧共体对电磁设备的要求。
- 内置式无线电接收器能实现远距离转换和调节照明开关。
- 分散式智慧化配置省略了中央控制器，用户可以随意进行本地控制或遥控照明的开关和灯光强度。

基本面板选择

磨砂银

珍珠白

香槟金

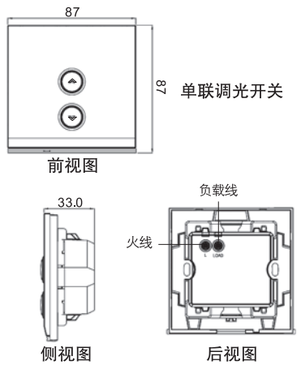
水晶玻璃

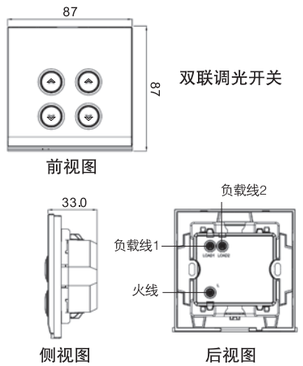
另提供“量身订造”服务，任意色彩，材质可供挑选。

U201DST600(000)
UC21DM 201+

U201DST600(000)
UC21DM 102+

U202DST600(000)
UC22DM 102+





*以上所有量度单位均以毫米作准

技术说明

说明	600W单联调光器	2×300W双联调光器
操作	单键式按钮开关，调节灯光亮度	
记忆	最多可使用8个遥控器	
LED 夜光灯	琥珀色/ 蓝色	
最低负载	40W 2	×40W
最高负载	600W	
操作温度范围	0℃–40℃	
操作湿度范围	0%–95%	
操作电压	220–240V AC	
操作频率	50 或60 (Hz)	
接收频率	315 MHz	
兼容负载	白炽灯或卤素灯	
调光技术	MOSFET 调光	
安装中心距离	60.3 毫米	
外型尺寸	87 毫米×87 毫米×33 毫米(长×宽×深)	

订购信息

1×600W单联调光器（电磁兼容）

	型号	产品描述
模块	U201DST600(000)	1×600W单联调光器（电磁兼容）模块
可选面板	UC21DM 101+	磨砂银面板
	UC21DM 102+	珍珠白面板
	UC21DM 103+	香槟金面板
	UC21DM 201+	水晶玻璃面板

2×300W 双联调光器（电磁兼容）

	型号	产品描述
模块	U202DST600(000)	2×300W双联调光器（电磁兼容）模块
可选面板	UC22DM 101+	磨砂银面板
	UC22DM 102+	珍珠白面板
	UC22DM 103+	香槟金面板
	UC22DM 201+	水晶玻璃面板

荧光灯调光器——规格说明

荧光灯调光器（电磁兼容性）

EZinstall荧光灯调光器是两线式电子调光开关，能够直接替换标准的传统开关和调光开关，不需增加电缆或重新布线，产品厚度尺寸小，专门用于荧光灯调光。

EZinstall荧光灯调光器采用的面板颜色和材质多种多样，体现了欧洲设计的高雅风格。另外，蓝色或琥珀色的夜光环方便用户在黑暗中找到开关。EZinstall荧光灯调光器开关使用方便、触感轻柔，采用按钮来调节灯光强度。而且它能通过预先设定好的遥控器来控制。

EZinstall荧光灯调光器采用符合英国标准的墙体开关底盒，因此，不论是更换旧开关还是安装新开关都非常简单，能满足对开关时尚、完美的要求，并与建筑物的内部设计风格达到完美的统一。

U201DSF05A(000)
UC21DM 102+

U202DSF10A(000)
UC22DM 102+

产品特性

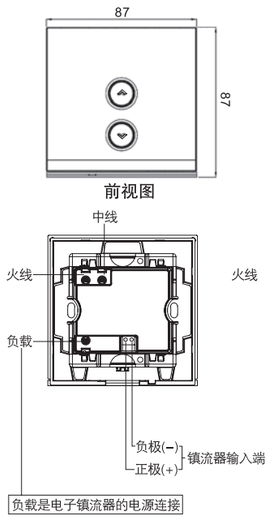
- 产品符合IEC60669-2-1国际标准。
- 可储存8个遥控器或者移动开关。
- 可供选择的琥珀色和蓝色的夜光灯更易于与室内的装修相匹配。
- 两种控制电压0－10V和1－10V可选。
- 采用两种控制电流方式，吸入和输出。
- 须配用荧光灯专用可调光电子镇流器。

基本面板选择

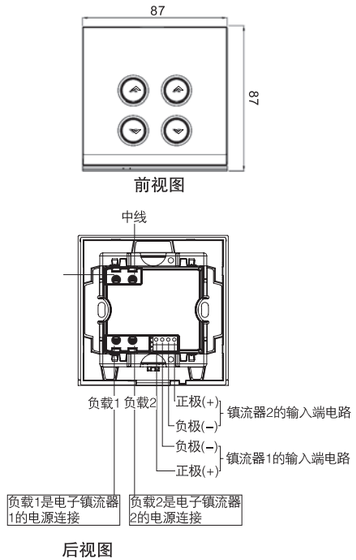
磨砂银　珍珠白　香槟金　水晶玻璃

另提供“量身订造”服务，任意色彩，材质可供挑选。

单联荧光灯调光器



双联荧光灯调光器



*以上所有量度单位均以毫米作准

技术说明

说明	1×5A单联荧光灯调光器　2×5A双联荧光灯调光器
工作电压	220V–240VAC
工作频率	50 或60 (Hz)
接收频率	315MHz
控制电压	0－10VDC 或者1－10VDC
每路控制最大电流	10mA
最大负载	5A/路
负载类型	荧光灯带电子镇流器
工作温度	0℃–40℃
环境湿度	0%–95%
安装中心距离	60.3mm
外型尺寸	87 毫米×87 毫米×35 毫米(长×宽×深)

订购信息

1×5A单联荧光灯调光器（电磁兼容）

	型号	产品描述
模块	U201DSF05A(000)	1×5A单联荧光灯调光器（电磁兼容）模块
可选面板	UC21DM 101+	磨砂银面板
	UC21DM 102+	珍珠白面板
	UC21DM 103+	香槟金面板
	UC21DM 201+	水晶玻璃面板

2×5A双联荧光灯调光器（电磁兼容）

	型号	产品描述
模块	U202DSF10A(000)	2×5A双联荧光灯调光器（电磁兼容）模块
可选面板	UC22DM 101+	磨砂银面板
	UC22DM 102+	珍珠白面板
	UC22DM 103+	香槟金面板
	UC22DM 201+	水晶玻璃面板

开关——规格说明

开关（电磁兼容性）

EZinstall开关是两线互换式的开关，能够直接替换标准的机械式开关而不需增加电缆或重新布线，产品厚度尺寸小。开关分10AX和5AX两种，并能与白炽灯和荧光灯兼容。

EZinstall开关采用的面板颜色和材质多种多样，体现了欧洲设计的高雅风格。另外，蓝色或琥珀色的夜光灯方便用户在黑暗中找到开关。它使用方便且舒适，采用按钮来调节灯光强度。而且，它能用遥控器来控制。

EZinstall开关使用符合英国标准的开关底盒，因此更换和新安装都非常方便，而且能满足对开关时尚、完美的要求，与建筑物的内部装饰风格达到高度的协调。

产品特性

- 两线互换设计能实现直接替换。
- 开关底盒符合英国标准，不需另外安装附件。
- 灯光按钮配有LED夜光灯，方便用户在黑暗的情况下找到开关。
- 轻触式开关给照明开关提供了新的开关方式，触感柔软、舒适。
- 符合欧共体对电磁设备的要求。
- 内置式无线电接收器能实现远距离转换和调节照明开关。
- 分散式智能化配置省略了中央控制器，用户可以随意进行本地控制或遥控照明电路的开关和灯光强度。

基本面板选择

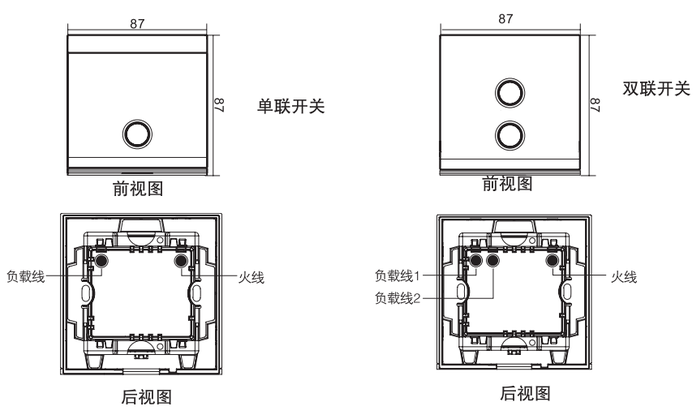
磨砂银　　珍珠白　　香槟金　　水晶玻璃

另提供“量身订造”服务，任意色彩，材质可供挑选。

U202SRY2KW(000)
UC22SW 201+

U201SRY2KW(000)
UC21SW 102+

U202SRY2KW(000)
UC22SW 102+



*以上所有量度单位均以毫米作准

技术说明

说明	1×2KVA 220V单联开关（电磁兼容）	2×1KVA 220V双联开关(电磁兼容)
操作	单键式按钮开/关	
记忆	最多8个遥控器	
LED 夜光灯	琥珀色/ 蓝色	
最低负载	25W	
最高负载	2000W	2 x1000W
操作温度范围	0℃–40℃	
操作湿度范围	0%–95%	
操作电压	220–240V AC	
操作频率	50 或60 (Hz)	
接收频率	315 MHz	
兼容负载	白炽灯或卤素灯	
安装中心距离	60.3 毫米	
外型尺寸	87 毫米×87 毫米×39 毫米(长×宽×深)	

订购信息

1×2KVA 220V单联开关（电磁兼容）

	型号	产品描述
模块	U201SRY2KW(000)	1×2KVA 220V单联开关（电磁兼容）模块
可选面板	UC21SW 101+	磨砂银面板
	UC21SW 102+	珍珠白面板
	UC21SW 103+	香槟金面板
	UC21SW 201+	水晶玻璃面板

2×1KVA 220V双联开关（电磁兼容）

	型号	产品描述
模块	U202SRY2KW(000)	2×1KVA 220V双联开关（电磁兼容）模块
可选面板	UC22SW 101+	磨砂银面板
	UC22SW 102+	珍珠白面板
	UC22SW 103+	香槟金面板
	UC22SW 201+	水晶玻璃面板

双极开关——规格说明

双极开关

EZinstall双极开关是真正的双线式电子开关，能够直接替换标准的机械式开关，而不需增加电缆或重新布线。它将火线和零线与负载分开。EZinstall 双极开关分 3600VA 单联和 1000VA 双联两种，与所有阻性和感性负载都兼容。EZinstall开关采用了不同材质的面板，体现了欧洲设计的高雅风格。另外，蓝色或琥珀色的夜光灯方便用户在黑暗中找到开关。双极开关使用方便且舒适，采用按钮来调节灯光亮度。而且，它能用预先编程的遥控器来控制。

U201SDP16A(000)
UC21DP 102+

U202SDP10A(000)
UC22DP 102+

产品特性

- 真正两线互换设计能实现直接替换旧产品。
- 使用符合英国标准的墙体开关底盒，不需另外安装附件。
- 独立的红色指示灯显示工作状态。
- 灯光按钮配有LED 夜光灯，方便用户在黑暗的情况下找到开关。
- 可供用户选择的琥珀色/蓝色夜光灯便于与室内装修风格的协调性。
- 轻触式开关给照明开关提供了新的开关方式，触感柔软、舒适。
- 符合欧共体对电磁设备的要求。
- 内置式无线电接收器，能实现远距离开/关联结的负载。
- 分散式智能化配置省略了中央控制器，用户可以随意本地控制或遥控照明电路的开关和灯光亮度。

基本面板选择

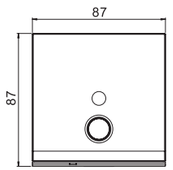
磨砂银

珍珠白

香槟金

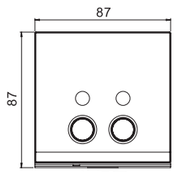
水晶玻璃

另提供“量身订造”服务，任意色彩，材质可供挑选。



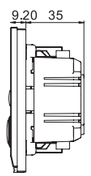
16A单联双极开关

前视图

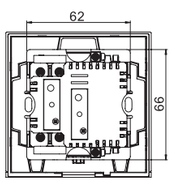


10A双联双极开关

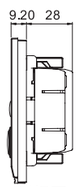
前视图



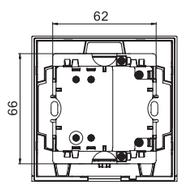
侧视图



后视图



侧视图



后视图

*以上所有量度单位均以毫米作准

技术说明

产品说明	1×3600VA双极开关	2×1000VA双极开关
操作	单键式按钮开/关	
记忆	8个遥控器	
LED 夜光灯	琥珀色/蓝色	
最低负载	N/A	
最高负载	3600VA	2 x 1000VA
操作温度范围	0℃–40℃	
操作湿度范围	0%–95%	
操作电压	220–240VAC	
操作频率	50或60 (Hz)	
接收频率	315MHz	
安装中心距离	60.3 毫米	
外型尺寸	87毫米 x 87 毫米 x 44 毫米(长×宽×深)	
净重	140克	

订购信息

1×3600VA双极开关，带标识灯

	型号	产品描述
模块	U201SDP16A(000)	1×3600VA双极开关，带标识灯模块
可选面板	UC21DP 101+	磨砂银面板
	UC21DP 102+	珍珠白面板
	UC21DP 103+	香槟金面板
	UC21DP 201+	水晶玻璃面板

2×1000VA双极开关，带标识灯

	型号	产品描述
模块	U202SDP10A(000)	2×1000VA双极开关，带标识灯模块
可选面板	UC22DP 101+	磨砂银面板
	UC22DP 102+	珍珠白面板
	UC22DP 103+	香槟金面板
	UC22DP 201+	水晶玻璃面板

窗帘开关面板——规格说明

窗帘开关面板

窗帘开关面板能提供面板控制和无线遥控功能，对窗帘、投影幕等类负载进行开、关和停止控制。它通过内部互锁机构，确保工作的安全。

产品特性

- 产品符合标准IEC60669-2-1
- 内置互锁机构
- 最多可储存8个遥控器信息
- 可供琥珀色和蓝色夜光选择

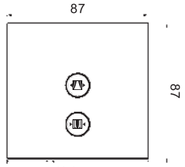
基本面板选择

磨砂银　珍珠白　香槟金　水晶玻璃

另提供“量身订造”服务，任意色彩，材质可供挑选。

U201SCN02A(000)
UC21CN 201+

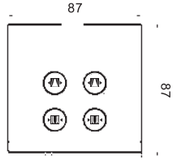
U202SCN04A(000)
UC22CN 201+



单联开关

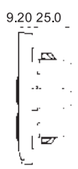
前视图

侧视图



双联开关

前视图



侧视图

*以上所有量度单位均以毫米作准

技术说明

型号	U201SCN02A	U202SCN04A
操作	开/关（带互锁机构）	
背景灯	琥珀色/蓝色	
最高负载	1 × 300VA	2 × 300VA
工作电压	220V–240V AC	
负载类型	AC/DC窗帘电机	
工作温度	0℃–40℃	
环境湿度	0%– 95%	
无线电发射频率	315MHz	
外形尺寸	87毫米 × 87毫米× 35毫米 (长×宽×深)	

订购信息

1×2A单联窗帘开关

	型号	产品描述
模块	U201SCN02A(000)	1×2A单联窗帘开关模块
可选面板	UC21CN 101+	磨砂银面板
	UC21CN 102+	珍珠白面板
	UC21CN 103+	香槟金面板
	UC21CN 201+	水晶玻璃面板

2×2A双联窗帘开关

	型号	产品描述
模块	U202SCN04A(000)	2×2A双联窗帘开关模块
可选面板	UC22CN 101+	磨砂银面板
	UC22CN 102+	珍珠白面板
	UC22CN 103+	香槟金面板
	UC22CN 201+	水晶玻璃面板

地灯调光开关——规格说明

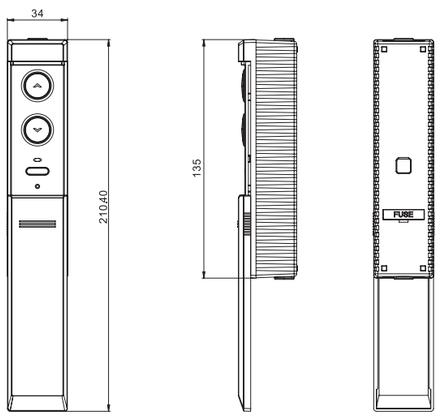
地灯调光开关

EZinstall 地灯调光开关能使落地灯和桌灯成为整体灯光场景的一部分。EZinstall 地灯调光开关能与白炽灯和低压卤素灯兼容，并能由可固定在电线上的卡装遥控器或其他手持遥控器控制。

产品特性

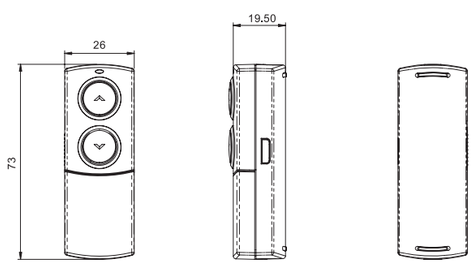
- 内置式无线电接受器能实现远距离转换和调节灯光。
- 分散式智能化配置省略了中央控制器，用户可以随意进行本地控制或遥控照明电路的开关和灯光亮度。
- 带夹式遥控器的夹持机构便于固定在电线上，方便用户使用。

U101DFR 400 XBLC+



前视图　侧视图　后视图

400W地灯光调光开光



前视图　侧视图　后视图

带夹式遥控器

*以上所有量度单位均以毫米作准

技术说明

说明	400W单联非电磁兼容地灯调光器	带夹式遥控器/黑
操作	单键式按钮开关，调节灯光亮度	
记忆	8个遥控器和1个带夹式遥控器	--
LED 夜光灯	--	--
电池类型	--	纽扣电池 CR2032
最低负载	40W	--
最高负载	400W	
操作温度范围	0℃–40℃	
操作湿度范围	0%–95%	
操作电压	220–240V AC	--
操作频率	50 或60 (Hz)	
接收频率	315 MHz	
兼容负载	白炽灯、带磁变压器的低压卤素灯、带可调光变压器的低压卤素灯	--
遥控距离	--	30米*
外型尺寸	135毫米 × 34毫米 × 33毫米 (长 × 宽 × 深)	73毫米 × 26毫米 × 20 毫米 (长 × 宽 × 深)
净重	225克	

遥控器的操作范围受实际环境因素的影响。通常，因为墙体和金属架等障碍物的影响。

订购信息

型号	产品描述
U101DFR400 XBLC+	400W单联非电磁兼容地灯调光器 +带夹式遥控器

手持式遥控器——规格说明

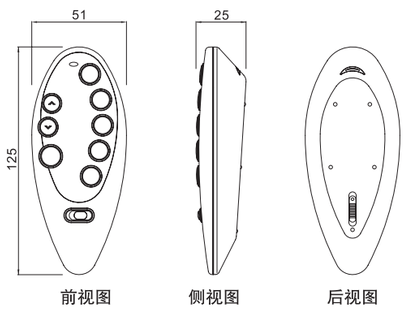
手持式遥控器

EZinstall 遥控装置是电池供电的无线电发射器，可以远距离转换灯光场景和控制其他电器装置。遥控装置可通过预先设置来转换电器装置和设定场景。每个遥控器能控制多种不同的场景和电器装置，也可以总体调节灯光的亮度。遥控器还配有“All Off ”按钮来关闭所有开关。

遥控器与EZinstall开关和调光开关一起使用，而且任何一个遥控器可以控制无数个EZinstall设备。

产品特性

- EZinstall无线电信号发射器，用于EZinstall开关和调光开关的控制。
- 当需更换电池时，电池电量低指示灯会闪光。
- 符合人体工程学设计、外观时尚。
- 符合欧供体对电磁设备的要求。
- 可控制无数个EZinstall开关和调光开关。
- 提供预先印刷好的空白标签。



遥控器

*以上所有量度单位均以毫米作准

U105RHH001 BPW+

技术说明

说明	5场景手持式遥控器（珍珠白）
记忆	5个场景设置和5个设备的控制，及总关闭
电池类型	2 x AAA 电池
操作温度范围	0℃–40℃
操作湿度范围	0%–95%
操作频率	50 或60 (Hz)
有效操作范围	100 米(户外)*
外型尺寸	125毫米×51毫米×25毫米(长×宽×深)

*遥控器的操作范围受实际环境因素的影响。通常，因为墙体和金属架等障碍物的影响，室外比室内的操作距离要大些。

订购信息

型号	产品描述
U105RHH001 BPW+	5场景手持遥控器（珍珠白）

FreeLocate移动开关——规格说明

FreeLocate移动开关

EZinstall FreeLocate 移动开关是使用电池的无线电发射器，可用于远距离控制灯光场景和其他电器装置。这种开关可固定在房间内任何地方，可被用于双向或多向转换，灯光调节和场景控制。

FreeLocate 移动开关与EZinstall开关和调光开关同时使用。一个移动开关可以控制任意数量的EZinstall开关。

FreeLocate 移动开关增加了开关安装位置的随意性，用户甚至可将开关安装在玻璃面板上。此外，FreeLocate 移动开关能够节省布管和布线的费用。

产品特性

- 无线电信号发射器，用于EZinstall开关和调光的控制。
- LED 指示灯显示发射及电源状态。
- 可分离的机械装置增加操作的灵活性，可在任何位置进行操作。
- 符合欧供体对电磁设备的要求。
- 可控制无数个EZinstall开关和调光开关。
- 提供预先印刷好的空白标签。

基本面板选择

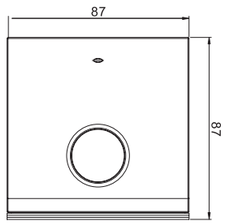
磨砂银

珍珠白

香槟金

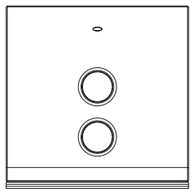
水晶玻璃

另提供“量身订造”服务，任意色彩，材质可供挑选。

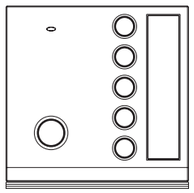


前视图

FreeLocate 单键移动开关

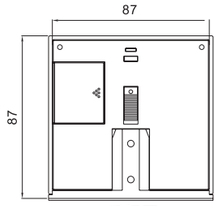

前视图

FreeLocate 2键移动开关


前视图

FreeLocate 六键移动开关

侧视图



后视图

*以上所有量度单位均以毫米作准

U101RWM001 XPW+

U102RWM001 XPW+

U106RWM001 XPW+

U106RWM001 XGL+

技术说明

说明	单键移动开关	2键移动开关	六键移动开关
操作	2+2个场景设置/1设备控制	2个场景设置/2设备控制	5个场景设置和5个设备 的控制，及总关闭
电池类型	钮扣电池，CR2032		
接收频率	315 MHz		
廷迟时间	可选：0, 15, 30, 45 秒	--	--
有效操作范围	100米（户外）*		
外型尺寸	87 毫米×87 毫米×10.5 毫米(长×宽×深)		
净重	57克（不含电池）		

*有效操作距离受到天气等环境因素的影响。另外，因为墙和金属架等障碍物的影响，通常室外比室内的有效使用距离要大些。

订购信息

产品\ 颜色	水晶玻璃	磨砂银	香槟金	珍珠白
单键移动开关	--	U101RWM 001 XBS+U	101RWM 001 XCG+ U	101RWM 001 XPW+
2键移动开关	U102RWM 001 XGL+	U102RWM 001 XBS+U	102RWM 001 XCG+ U	102RWM 001 XPW+
六键移动开关	U106RWM 001 XGL+	U106RWM 001 XBS+ U	106RWM 001 XCG+ U	106RWM 001 XPW+

型号	产品描述
UAX-003	移动开关托架

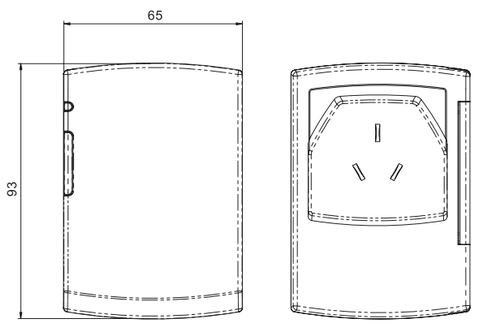
无线电转发器——规格说明

无线电转发器

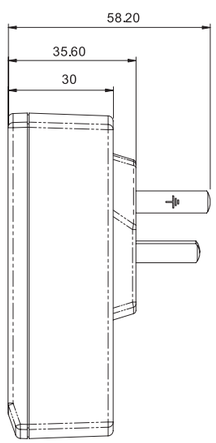
EZinstall无线电转发器与EZinstall的系列开关/调光开关和遥控器一起使用，是由插头及无线电信号放大单元组成。一个转发器能使遥控器无线电频率的覆盖范围扩大一倍。在一套 EZinstall系统里最多安装5个转发器。

产品特性

- 延伸遥控器无线电信号的覆盖范围。
- 内置式无线电信号转发器，可增加无线电通讯范围。
- LED 指示灯指示无线电信号状态。



前视图　　后视图



侧视图

无线电转发器

*以上所有量度单位均以毫米作准

U10XARR001 210+

技术说明

说明	无线电信号转发器
操作	通过无线电收发器接收和转发指令
记忆	8个遥控器及每套房屋最多5个转发器
电源	由电源插座供电
电源插座	10A 三极扁脚标准
操作温度范围	0℃–40℃
操作湿度范围	0%–95%
操作电压	220–240V AC
操作频率	50 或60 (Hz)
接收频率	315 MHz
外型尺寸	65 毫米 × 93 毫米 × 58.2 毫米(长 × 宽 × 深) (包括脚)
净重	195克

*转发器的有效操作距离受检测条件的影响。通常，墙体和金属架等障碍物会缩短操作距离。

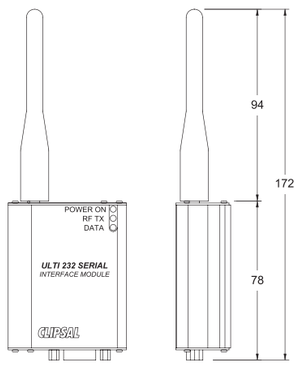
订购信息

型号	产品描述
U10XARR001 210+	无线电信号转发器

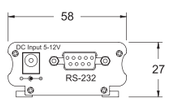
EZ insta ll RS－232接口

产品特性

- 提供电脑和EZinstall的接口
- 采用方便安装的挂墙活动式设计
- 接收RS232 标准数据信号控制
- 可通过计算机超级终端机操作运行
  采用数字指令代码控制，简便易用



EZinstall RS-232接口



U10NRS1002(XX0) illustrated

*以上所有量度单位均以毫米作准

U10NRSI002(XX0)

技术说明

型号	U10NRSI002(XX0)
工作电压	5－12VDC
信号连接方式	DB9
PC系统	Win98以上
每秒传输单元Baud rate	9600
资料单元Data bit	8
效验位Parity bit	no
停止位 stop bit	1
发射频率	315MHz

订购信息

产品型号	产品描述
U10NRSI002(XX0)	EZinstall RS-232接口模块(DB9)

机械式开关

技术说明

产品说明	单控按键式平板开关	双控按键式平板开关	按键式平板双极开关
	单联、双联、四联	单联、双联、四联	单联
操作电压	250V		
操作电流	16A	16A	20A
背景灯	琥珀色/蓝色(香槟金颜色系列采用琥珀色背景灯，其余颜色均为蓝色背景灯		
面板尺寸	87×87mm		
符合标准	CCC认证GB16915.1 2003		

U201SPM/1(XGL)

U202SPM/1(XGL)

U204SPM/1(XGL)

U201SPM/DP(XGL)

香槟金产品（琥珀灯）

U201SPM/1(XCG)

U202SPM/1(XCG)

U204SPM/1(XCG)

U201SPM/DP(XCG)

颜色	背景灯
水晶玻璃	
珍珠白	蓝色背景灯
磨砂银	
香槟金	琥珀色背景灯

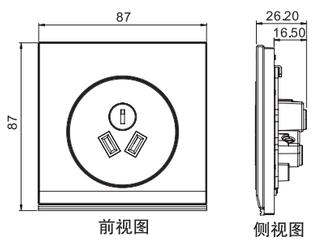
订购信息

产品\ 颜色	水晶玻璃	磨砂银	香槟金	珍珠白
16A单联单控按键式平板开关带LED	U201SPM/1(XGL)	U201SPM/1(XBS)	U201SPM/1(XCG)	U201SPM/1(XPW)
16A双联单控按键式平板开关带LED	U202SPM/1(XGL)	U202SPM/1(XBS)	U202SPM/1(XCG)	U202SPM/1(XPW)
16A四联单控按键式平板开关带LED	U204SPM/1(XGL)	U204SPM/1(XBS)	U204SPM/1(XCG)	U204SPM/1(XPW)
16A单联双控按键式平板开关带LED	U201SPM/2(XGL)	U201SPM/2(XBS)	U201SPM/2(XCG)	U201SPM/2(XPW)
16A双联双控按键式平板开关带LED	U202SPM/2(XGL)	U202SPM/2(XBS)	U202SPM/2(XCG)	U202SPM/2(XPW)
16A四联双控按键式平板开关带LED	U204SPM/2(XGL)	U204SPM/2(XBS)	U204SPM/2(XCG)	U204SPM/2(XPW)
20A单联按键式 平板双极开关带LED	U201SPM/DP(XGL)	U201SPM/DP(XBS)	U201SPM/DP(XCG)	U201SPM/DP(XPW)

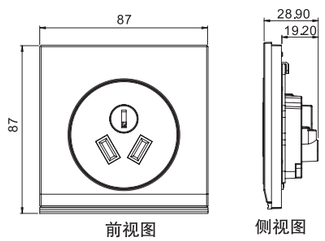
电源插座——规格说明

技术说明

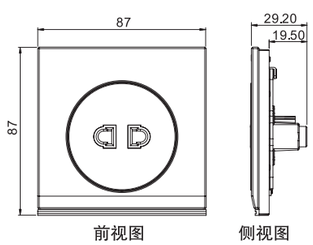
产品说明	10A 二极扁圆插座	10A 双联二极扁圆插座	10A 250V 二, 三极插座	16A 三极扁脚插座	10A 三极扁脚插座
操作电压	250V AC				
操作电流	10A	10A	10A	16A	10A
安装中心距离	60.3 毫米				
面板尺寸	87 毫米×87 毫米(高×宽)				
符合标准	GB2099.1				



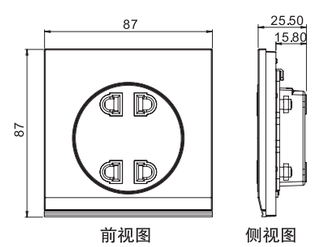
10A三极扁脚插座



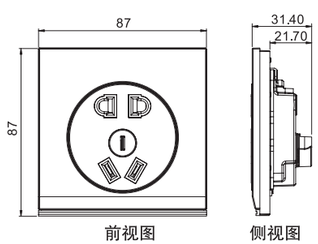
16A三极扁脚插座



10A二极扁圆插座



10A双联二极扁圆插座



10A 250V二, 三极插座插座

*以上所有量度单位均以毫米作准

US426U
UC426UC(GL)

US426U2
UC426U2C(GL)

US426/10US
UC426/UC(GL)

US426/10S
UC426/10C(GL)

US426/16CS
UC426/16C(GL)

订购信息

10A 单联3极扁脚插座

	型号	产品描述
模块	US426/10S	10A 单联3极扁脚插座模块
可选面板	UC426/10C(BS)	磨砂银面板
	UC426/10C(PW)	珍珠白面板
	UC426/10C(CG)	香槟金面板
	UC426/10C(GL)	水晶玻璃面板

16A 单联3极扁脚插座

	型号	产品描述
模块	US426/16CS	16A 单联3极扁脚插座模块
可选面板	UC426/16C(BS)	磨砂银面板
	UC426/16C(PW)	珍珠白面板
	UC426/16C(CG)	香槟金面板
	UC426/16C(GL)	水晶玻璃面板

10A 单联2极扁脚插座

	型号	产品描述
模块	US426U	10A 单联2极扁脚插座模块
可选面板	UC426UC(BS)	磨砂银面板
	UC426UC(PW)	珍珠白面板
	UC426UC(CG)	香槟金面板
	UC426UC(GL)	水晶玻璃面板

10A 双联2极扁脚插座

	型号	产品描述
模块	US426U2	10A 双联2极扁圆插座功能模块
可选面板	UC426U2C(BS)	磨砂银面板
	UC426U2C(PW)	珍珠白面板
	UC426U2C(CG)	香槟金面板
	UC426U2C(GL)	水晶玻璃面板

10A双联2β 极扁脚插座

	型号	产品描述
模块	US426/10US	10A双联2β 极扁脚插座模块
可选面板	UC426/10UC(BS)	磨砂银面板
	UC426/10UC(PW)	珍珠白面板
	UC426/UC(CG)	香槟金面板
	UC426/UC(GL)	水晶玻璃面板

电视、电话及信息插座——规格说明

技术说明

产品说明	单联普通型电视座	单联八线通信插座	双联八线通信插座
模块性能	5-1000MHZ	同时支持电话或通信接口，带防尘盖设计	
传输性能		ISO/IEC 11801 E级AS/INES 3080:2003 E级	
符合标准		TIA/EIA-568B.2-1	

US31TVC(000)
UC31TVC(GL)

UD31RJ 000
UDC31RJ XGL

UD32TD 000
UDC32TD XGL

订购信息

单联八线通信插座

	型号	产品描述
模块	UD31RJ 000	单联八线通信插座模块
可选面板	UDC31RJ XBS	磨砂银面板
	UDC31RJ XPW	珍珠白面板
	UDC31RJ XCG	香槟金面板
	UDC31RJ XGL	水晶玻璃面板

双联八线通信插座

	型号	产品描述
模块	UD32TD 000	双联八线通信插座模块
可选面板	UDC32TD XBS	磨砂银面板
	UDC32TD XPW	珍珠白面板
	UDC32TD XCG	香槟金面板
	UDC32TDC XGL	水晶玻璃面板

单联八线通信插座

	型号	产品描述
模块	US31TVC(000)	单联八线通信插座模块
可选面板	UC31TVC(BS)	磨砂银面板
	UC31TVC(PW)	珍珠白面板
	UC31TVC(CG)	香槟金面板
	UC31TVC(GL)	水晶玻璃面板

双联T V/ FM 插座和音频视频插座及空白面板

技术说明

产品型号	产品描述
US31AV	音频、视频、S端子插座
US32TVFM/2	双联TV/FM插座
US31X	空白面板

US31AV(000)
UC31AVC(GL)

US32TVFM/2(000)
UC32TVFMC(GL)

US31X(000)
UC31XC(GL)

订购信息

音频视频插座

	型号	产品描述
模块	US31AV(000)	音频视频插座模块
可选面板	UC31AVC(BS)	磨砂银面板
	UC31AVC(PW)	珍珠白面板
	UC31AVC(CG)	香槟金面板
	UC31AVC(GL)	水晶玻璃面板

双联TV/FM插座

	型号	产品描述
模块	US32TVFM/2(000)	双联TV/FM插座模块
可选面板	UC32TVFMC(BS)	磨砂银面板
	UC32TVFMC(PW)	珍珠白面板
	UC32TVFMC(CG)	香槟金面板
	UC32TVFMC(GL)	水晶玻璃面板

空白面板

	型号	产品描述
模块	US31X(000)	空白面板功能模块
可选面板	UC31XC(BS)	磨砂银面板
	UC31XC(PW)	珍珠白面板
	UC31XC(CG)	香槟金面板
	UC31XC(GL)	水晶玻璃面板

插卡取电

技术说明

型号	弱电型 U31EKLC	低压型U31EKC
背景灯颜色	琥珀色/蓝色	
输入电压	9－12VDC	250VAC
负载电流	--	16A
安装中心间距	60.3mm	
外形尺寸	87毫米×87毫米×39毫米(宽×高×深)	
环境温度	0–40℃	
环境湿度	0–95%RH	

U31EKC(ACG)

订购信息

产品型号	产品描述
U31EKC(ACG)	ULTI低压型插卡取电(香槟金)
U31EKC(BBS)	ULTI低压型插卡取电(磨砂银)
U31EKC(BGL)	ULTI低压型插卡取电(水晶玻璃)
U31EKC(BPW)	ULTI低压型插卡取电(珍珠白)
U31EKLC(ACG)	ULTI弱电型插卡取电(香槟金)
U31EKLC(BBS)	ULTI弱电型插卡取电(磨砂银)
U31EKLC(BGL)	ULTI弱电型插卡取电(水晶玻璃)
U31EKLC(BPW)	ULTI弱电型插卡取电(珍珠白)

门铃

产品描述

产品型号	US31BP
背景指示灯	琥珀色或蓝色
输入电压	240VAC
安装中心间距	60.3毫米
外形尺寸	87毫米×87毫米×36毫米(长×宽×深)
工作温度	0℃–40℃
环境湿度	0~%95%RH

US31BP(B00)
UC31BPC(GL)

订购信息

门铃开关

	型号	产品描述
模块	US31BP(A00)	门铃开关功能模块, 琥珀灯
可选面板	UC31BPC(CG)	香槟金面板
模块	US31BP(B00)	门铃开关功能模块蓝 灯
可选面板	UC31BPC(BS)	磨砂银面板
	UC31BPC(PW)	珍珠白面板
	UC31BPC(GL)	水晶玻璃面板

请勿打扰/请即清扫

技术说明

型号	US32HDM	US32DMRJU	S33DMRJ
颜色	琥珀色/蓝色		
输入电压	9－12VDC		
安装中心间距	60.3mm		
外形尺寸	87毫米×87毫米×39毫米(宽×高×深)		
环境温度	0–40℃		
环境湿度	0–95%RH		

US32HDM(000)
UC32DMC(GL)

US32DMRJ(000)
UC32DMSC(GL)

US33DMRJ(B00)
UC33BPDC(GL)

订购信息

ULTI请勿打扰/请即清扫指示灯功能

	型号	产品描述
模块	US32HDM(000)	ULTI请勿打扰/请即清扫指示灯功能模块
可选面板	UC32DMC(BS)	磨砂银面板
	UC32DMC(PW)	珍珠白面板
	UC32DMC(CG)	香槟金面板
	UC32DMC(GL)	水晶玻璃面板

ULTI请勿打扰/请即清扫控制开关

	型号	产品描述
模块	US32D MRJ(000)	ULTI 请勿打扰 / 请即清扫控制开关功能模块
可选面板	UC32DMS C(CG)	香槟金面板
	UC32DMSC(BS)	磨砂银面板
	UC32DMSC(PW)	珍珠白面板
	UC32DMSC(GL)	水晶玻璃面板

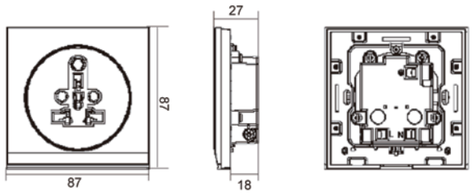
ULTI门铃+请勿打扰/请即清扫指示灯

	型号	产品描述
模块	US33DMRJ(A00)	ULTI门铃+请勿打扰/请即清扫指示灯功能模块_琥珀灯模块
可选面板	UC33BPDC(CG)	香槟金面板
模块	US33DMRJ(B00)	ULTI门铃+请勿打扰/请即清扫指示灯功能模块_蓝灯模块
可选面板	UC33BPDC(BS)	磨砂银面板
	UC33BPDC(PW)	珍珠白面板
	UC33BPDC(GL)	水晶玻璃面板

多功能插座

技术说明

产品型号	US426/16IS
工作电压	250VAC
最大电流	16A
标准	IEC 60884-1



前视图　侧视图　后视图

*以上所有量度单位均以毫米作准

US426/16IS
UC426/16IS(XGL)

适用的国家/地区	
中国	葡萄牙
中国香港	法国
马来西亚	德国
菲律宾	荷兰
新加坡	波兰
泰国	捷克
越南	瑞士
澳大利亚	丹麦
新西兰	芬兰
英国	瑞典
意大利	挪威
西班牙	南非

订购信息

16A 多功能插座*

	型号	产品描述
模块	US426/16IS(000)	16A 多功能插座功能模块
可选面板	UC426/16IS(XBS)	磨砂银面板
	UC426/16IS(XPW)	珍珠白面板
	UC426/16IS(XCG)	香槟金面板
	UC426/16IS(XGL)	水晶玻璃面板

*限制产品，订购前请咨询产品支持部门并获得确认

剃须插

技术说明

产品型号	产品描述
US727HC	115/240VAC

US727HC(GL)

订购信息

剃须插座

	型号	产品描述
产品	US727HC(BS)	剃须插座（磨砂银）
	US727HC(PW)	剃须插座（珍珠白）
	US727HC(CG)	剃须插座（香槟金）
	US727HC(GL)	剃须插座（水晶玻璃）

床头面板

床头面板

奥智床头控制面板是无线射频（RF）产品，它提供了一个完整的酒店客房解决方案，能够实现定制的场景、开关、调光等多种控制方式。

床头面板

产品特性

- 易于控制所有客房电器设备
- 定制按钮、图标、床头板外观
- 自动延时关闭
- LED背景指示灯
- 基于无线射频技术（RF）
- 定制的场景、回路控制

技术说明

通讯频率	315MHz
背景颜色	琥珀色/蓝色
控制特点	定制：场景、开/关、调光、总开关等
安装方式	平齐安装
外形尺寸	按客户要求定制
工作温度	0－40℃
环境湿度	0－95%RH

订购信息

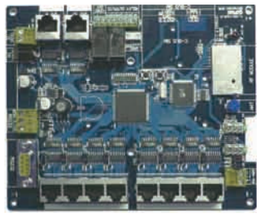
床头面板*

*定制产品，定制前请咨询产品支持部门

通用输入/输出单元

通用输入/输出单元

通用输入/输出单元用于控制酒店产品中的门铃、请勿打扰、请即清扫等礼貌按钮类控制面板。它与奥智的Ezinstall系列的开关、调光、床头面板等之间通讯形成一套完整的酒店客房控制方案。



U20NRUD003 X00

技术说明

产品型号	U20NRUD003 X00
工作电源	12VDC
通讯频率	315MHz
控制特点	预定场景设置、关闭门铃、状态LED显示、逻辑设置等
输入输出	20个输入/输出编程
连接方式	RJ45
外形尺寸	165毫米×135毫米
工作温度	0－40℃
环境湿度	0－95%RH

订购信息

型号	产品描述
U20NRUD003 X00	通用输入输出单元

家居解决方案

EZinstall 解决方案

EZinstall WIRELESS TECHNOLOGY

①
2× 300W 双联调光器（电磁兼容）：射灯、主吊灯

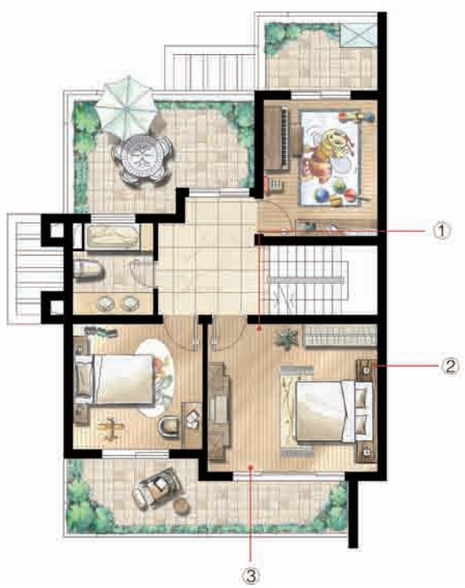
②
2×1KVA 220V双联开关（电磁兼容）：日光灯带，装饰灯

③
手持式遥控器

④
1×2A单联窗帘开关

家居解决方案

Impress解决方案



impress mechanism

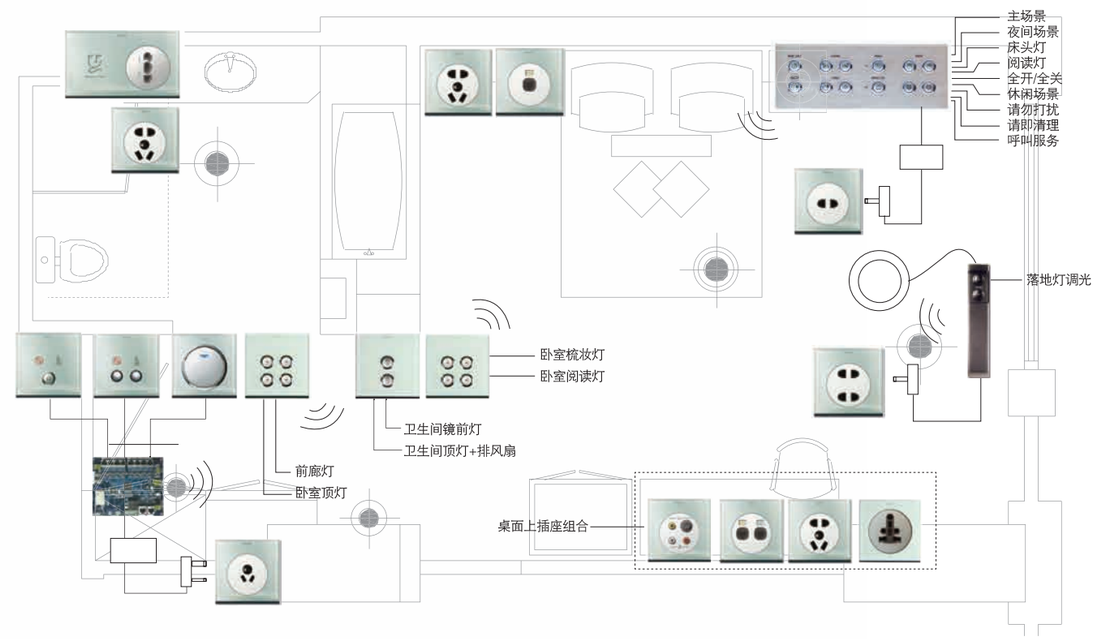
①
16A 双联双控按键式平板开关带LED：主照明、射灯

②
16A 四联双控按键式平板开关带LED：主照明、射灯、卫生间灯、阳台灯

③
16A 单联双控按键式平板开关带LED：阳台灯

酒店解决方案

EZinstall Impress 解决方案



EZinstall WIRELESS TECHNOLOGY impress mechanism

EZinstall 产品简易使用手册

简介

本手册向您介绍如何安装和操作奥智产品，包括1和2路开关，1和2路调光，以及手持遥控器，挂墙移动开关等产品。

安装方法

- 重要事项：在安装、维护及修理照明配件前，必须切断电源。
- 在安装前拆开面板。
- 采用标准86型底盒，要确认底盒深度不小于40mm。
- 先将火线连接到相应的火线端子，然后将负载线连接到负载端子。
- 将电线连接后，拧紧端子螺丝，巩固电线位置。
- 确认MCB的电源连接。打开电源，确认连接。关闭电源。
- 将产品安装在底盒上。紧固螺丝，盖上螺丝帽。
- 设置你喜欢的场景气氛。
- 还原固定好面板。

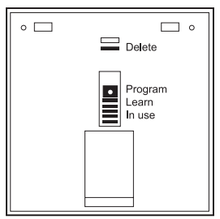
编程场景步骤

- 选择遥控器Scence/Device（场景/装置）选择开关为Scence（场景）位置。
- 把手持遥控器背部的功能选择开关设置为“Prog”（编程位置）。
- 进入编程模式
  - 取下开关、调光等控制器的面板，
  - 按下“Prog”（编程）按钮，LED指示灯将点亮。
  - 备注：如LED指示灯闪烁，则表示遥控器的记忆已满，每个遥控器最多可存储8个遥控器单元记忆。
- 通过开关回路或者调整调光回路灯光的亮度水平来设置你喜欢的场景。
- 按下遥控器相应的场景键（1—5），保存现在的设定。
- 开关和调光控制器上的编程LED指示灯会立即灭掉。如LED指示灯仍亮着，则需重复步骤5。
- 重复以上步骤3—5，进行其他场景的设置。
- 退出编程模式，完成所有的编程设定后，将遥控器背部功能选择开关设定为In Use（使用中）位置。
- 按下遥控器上已经设定的场景按钮，确认已设定的场景效果。如有必要，重复上面的步骤。
- 将开关、调光等控制器的面板装回原位。

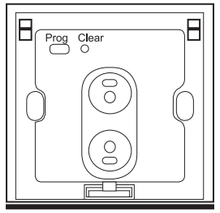
删除遥控器编程步骤

- 选择遥控器Scence/Device（场景/装置）选择开关为Device（装置）位置。
- 把手持遥控器背部的功能选择开关设置为“Prog”（编程位置）。
- 进入编程模式
  - 取下开关、调光等控制器的面板，
  - 按下“Prog”（编程）按钮，LED指示灯将点亮。
- 清除记忆，按住手持遥控器上的“All Off”按钮大约5秒钟，
- 开关、调光器上的编程LED指示灯会立即灭掉。如LED指示灯仍亮着，则重复上面步骤。
- 退出编程模式
  - 将遥控器或移动开关背部的功能选择开关设定为In Use（使用中）位置。
  - 按下先前的场景，确认删除成功。有必要重复上面的步骤。
  - 将开关、调光等控制器的面板装回原位。

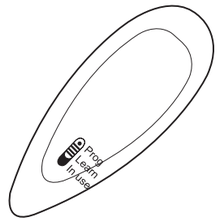
U201DST600



U106RWM001



U201DST600



U105RHH001

清除开关与调光器所有记忆步骤

- 将开关及调光控制器的面板取下。
- 按住控制器上面的“Clear”（清除）按钮大约3秒钟。
- LED指示灯会闪烁3次，表示开关和调光器的记忆已全部删除。
- 按下原先的场景按钮，以确认成功清除记忆。
- 将开关、调光等控制器的面板装回原位。

遥控器学习记忆步骤

- 将主遥控器的Scence/Device（场景/装置）选择开关置于Device（装置）位置。
- 将两个遥控器背面的功能选择开关置于“Learn ”（学习）的位置，此刻两个控制器的L ED都会显示红色。
- 将两个遥控器靠在一起。按住主遥控器总调光上升“∧”键。此时，两个遥控器红色LED指示灯都会亮起，并闪烁3次。
- 如果没有闪烁，重复上面步骤。
- 将从遥控器背部的功能选择开关恢复到“In Use”（使用中）的位置。
- 操作已学习完的两个手持遥控器，以确认学习成功。

取消遥控器学习记忆步骤

- 将从遥控器背面的功能选择开关置于“Learn ”（学习）的位置，此时控制器的 LED会显示红色。
- 选择Scence/Device转换开关置于“Device”。
- 按住总调光下降“∨”键，遥控器上的LED指示灯会闪烁3次后灭掉，表示遥控器的记忆已经取消。
- 如果LED没有灭掉，重复上面步骤。
- 将遥控器背部的功能选择开关恢复到“In Use”（使用中）的位置。
- 操作已被取消记忆的遥控器，以确认记忆取消成功。

启动/终止遥控器的控制

- 在1分钟内按下ULTI开关/调光器上的编程（Programme）按钮6次，将会停止使用遥控器的无线电信号。
- 重复上面的步骤将启动遥控器的RF无线电控制指令。

小技巧

荧光灯调光器

各回路最多连接电子镇流器的数量，需要满足以下二个条件：

- 每回路负载上最大吸入/流出电流为10毫安。
- 每路上最大电流不超过5安培。

问题	可能的原因	解决方案
开关/调光器不受遥控器控制	1、事先没有编程或编程命令出错。	重复遥控器使用手册中编程步骤。
	2、开关被设定到编程模式。	表示设备正处于编程模式。如果不需要编程，则按编程按钮，关掉红色LED指示灯，退出编辑模式。
	3、电压过低。	确保工作电压符合要求范围。
	4、额定功率过低。	调整负载以达到最低负载要求。
	5、无线电信号处以被关断壮态。 (编程LED以双闪模式不停闪烁。)	于一分钟内按开关 / 调光开关的编程「Programme」按钮6次。编程LED将停止闪烁。
不能编程	1、按下编程按钮后， 红色LED指示灯闪烁，表示内存已满。	参见遥控器使用手册遥控器内存清除步骤。
	2. 开关无法接于编程命令。	检查遥控器背面的功能选择器所处状态。确保功能选择器处于「Programme」状态。
	3、无线电信号不能输出。 (编程LED以双闪模式连续闪烁。)	在一分钟内按开关 / 调光开关的编程「Programme」按钮6次。编程LED将停止闪烁。
不能打开电灯或LED夜光灯	1、电线未固定好或未与端子连接好。	确保电线已固定；螺丝已拧紧；火线与负载线接线正确。
	2、MCB处于关闭状态或跳闸。	打开MCB，如果MCB继续跳闸，联络经过认证的电工，以查明原因。
	3、临时故障。	关闭MCB，然后再打开以重新启动开关。
电灯自动关闭	1、负载功率过低。	调整负载以达到最低要求。
	2、电线没有正确固定在端子上。	确保电线已固定，螺丝已拧紧。
	3、正在由区域内其它遥控器控制	确定哪个控制器正在控制此主用灯 (参看遥控器内存清除步骤)。
编程 LED 以双闪模式连续闪烁1分钟之后停止，当再次按下控制按钮时编程 LED 继续以双闪模式闪烁。	1、低压石英灯(12伏) 烧毁。	检查磁性变压器或者更换烧毁的照明负载，然后进行单元重设。
	2、磁性变压器出现故障。	

常见问题

1、什么是场景?
不同的灯光组合和明暗搭配创造的不同的灯光氛围。

2、EZinstall的开关或调光器在安装连接灯时是否需要加入零线?
双极开关外安装连接灯时需要加入零线，其他类型开关或调光器除不需要。

3、使用E Zinstall的开关或调光器替换原有的机械式开关是否需要改变已铺设的线路?
不需要。

4、EZinstall的开关或调光器是否属于国家强制 CCC 认证范围?
不属于。其符合国际IEC60699-2-1标准。不需要进行CCC认证。

5、EZinstall产品的标准颜色面板都有哪些颜色？
珍珠白、磨砂银、香槟金、水晶玻璃。

6、EZinstall的 模块和面板可以分开购买吗?
可以。各式模块和面板有不同的订货型号。可以分开购买，自由组装。

7、EZinstall的开关或调光器模块有多少种规格？
单联600W, 双联2x300W调光器；
单联5A, 双联2x5A荧光灯调光器；
单联10A, 双联2x5A开关；
单联16A和双联2x10A双极开关；
单联2A和双联2x2A窗帘开关。

8、EZinstall开关或调光器有背灯吗?
有。可供选择的琥珀色和蓝色的夜光背灯，更易于与室内的装修相匹配。

9、EZinstall调光器使用的哪种调光技术?
采用MOSFET调光技术。符合欧共体对电磁设备的要求，调光时噪音更低。

10、ULTI MKII单 联或双联调光器可调光光源类型都有哪些?
白炽灯泡, 220V石英(卤素)灯, 配电感变压器的低压石英(卤素)灯, 配可调光电子变压器的低压石英(卤素)灯。

11、ULTI MKII是否可以对荧光灯进行调光?
可以使用专门的荧光灯调光器进行调光控制, 荧光灯须配用可调光电子镇流器。

12、ULTI MKII的窗帘开关可以对何种窗帘电机进行控制?
可以对220V的双向窗帘电机进行控制。本地控制时可通过开关上的按键使窗帘停在任意位置。

13、EZinstallII手持式遥控器的特点?
符合人体工程学设计、外观时尚。提供预先印刷好的空白标签。遥控装置可通过预先设置来转换电器装置和设定场景。除了能控制多种不同的场景和电器装置，也可以总体调节灯光的亮度。遥控器还配有“All Off ”按钮来关闭所有开关。

14、EZinstallII移动开关相对于手持式遥控器在安装上的优点?
FreeLocate 移动开关增加了开关安装位置的随意性，用户甚至可将开关安装在玻璃面板上。可分离的机械装置增加操作 的灵活性，可在任何位置进行操作。

15、一只E Zinstall手持式遥控器(U105RHH001) 最多可以提供多少个场景选择?
可以设置和选择5个场景。

16、一只E Zinstall开关或调光器最多可以接收多少个手持式遥控器(U105RHH001) 的控 制
最多可以接收8个手持遥控器控制信号。

17、什么情况下知道E Zinstall遥控器需更换电池?
当需更换电池时，电池电量低指示灯会闪烁。

18、EZinstall技术使用无线电频率进行控制的优势?
无线技术利用无线电频率不受遮挡的优势,摆脱红外线遥控必须直线且在视线范围内控制的局限,完全实现了360度的遥控。

19、EZinstall技术使用无线电频率进行控制，在中国大陆地区使用的频率是多少?
使用315MHz频率。

20、如果相邻住户都使用EZinstall的产品，相互之间是否存在互相干扰？

不存在，因为EZinstall的遥控器内置50万组识别码，完全可以保证在与开关或调光器进行编程对码时不出现重复。

21、EZinstall产品是否可以和C-Bus产品之间实现互相通讯？

C-Bus系统可以通过EZinstall的RS232接口模块实现对EZinstall系统的单向控制。

22、EZinstall系统是否可通过因特网实现远程控制？

可以。可以通过奇胜的家庭网关设备配合EZinstall的RS232接口实现因特网远程控制。

23、Impress机械式开关或插座产品的标准颜色面板都有哪些颜色？

同EZinstall系列一样，珍珠白、磨砂银、香槟金、水晶玻璃。

24、Ezintall系列和Impress机械式开关的面板可以互换吗？

不可以。

24、双极开关和普通开关有什么区别？

双级开关的火线与零线同时动作，能更好的保护电器负载。多用于大功率大电流的电器，如家用空调器。

25、Impress弱电插座

1）电视插座：普通电视插座。

2）通信插座：我们标准产品中配的是6类的模块。

26、酒店系列基本介绍。

1）门铃带指示：

暂时不能提供“请稍候”功能。

2）插卡取电：

低压型（U31EKC）：额定电流16A，额定电压220V。

弱电型（U31EKLC）：9-12V。通过RJ45口与通用I/O模块连接。

3）刮须插座

额定功率为20W,只限接电须充电器。不可接吹风器（因为吹风器功率高达1000W）。

27、Impress机械式开关是否有CCC认证？

是的。Impress的机械式开关已经获得CCC认证。

28、哪些Impress产品不在强制认证范围内，暂不需要 CCC？

弱电插座（电话、电视、信息等）。

电子类产品（请即清扫/请勿打扰、插卡取电）。

刮须插座：英标产品，无CCC标准可查。

29、酒店系列的ULTI产品是否可在开关按板上印字？如何订购？

可行。通过标准特制流程实现订购。

30、酒店系列的床头面板是否按客户要求定制吗？

可行。床头面板是定制产品，在保持电路板结构不变的前提下可以按客户要求定制。通过标准特制流程实现订购。

上海办事处
电话：86 21 24012500

北京办事处
电话：86 10 84346699

广州办事处
电话：86 20 85185188

成都办事处
电话：86 28 86528282

武汉办事处
电话：86 27 68850668

南京办事处
电话：86 25 83198399

杭州办事处
电话：86 571 85271466

沈阳办事处
电话：86 24 23964339

天津办事处
电话：86 22 28408408

郑州办事处
电话：86 371 65939211 / 65939212

大连办事处
电话：86 411 82530368

济南办事处
电话：86 531 86121765

厦门办事处
电话：86 592 2386700

深圳办事处
电话：86 755 25841022

东莞办事处
电话：86 769 22413010

西安办事处
电话：86 29 88332711

重庆办事处
电话：86 23 63839700

青岛办事处
电话：86 532 85793001

苏州办事处
电话：86 512 68622550

福州办事处
电话：86 591 87114853

长沙办事处
电话：86 731 5112588

客户支持热线：*4008101315*

施耐德电气(中国)投资有限公司
Schneider Electric China
www.schneider-electric.cn

北京市朝阳区将台路 2 号
和乔丽晶中心施耐德大厦
邮编 : 100016
电话 : (010) 8434 6699
传真 : (010) 8450 1130

Schneider Building, Chateau Regency,
N0.2 Jiangtai Road, Chaoyang District,
Beijing 100016, China.
Tel: (010) 8434 6699
Fax: (010) 8450 1130

由于标准和材料的变更，文中所述特性和本资料中的图像只有经过我们的业务部门确认以后，才对我们有约束。

本手册采用生态纸印刷

本印刷品版权归施耐德电气(中国)投资有限公司所有，不得翻印！内容如有更改，恕不另行通知！ULT070011

2009.02