



## 西门子锐逸系列智能家居配线箱

实现对家居和小型办公环境多媒体信息线路集成控制地统一管理

高效简便的集成控制和自主管理系统，无论是电话线路，有线电视还是光纤宽带接入，均可以按照不同需求随意增添和删减模块，实现功能灵活组合，家居多媒体信息线路管理从此化繁为简，让您轻松掌控。

### 厚积薄发的西门子开关插座

作为世界最大电子电气公司之一的西门子，在信息、通讯、建筑、照明、输配电、家电、交通、医疗等领域里不懈努力，着力研发，一直引领着前沿科技。拥有 120 年悠久历史的西门子开关插座更是秉承德国西门子精益求精的严谨风格，立足中国市场，为蓬勃发展的中国建筑领域提供全新设计理念的电器附件产品。

西门子开关插座在全国有 60 家办事处，销售网络遍及全国。西门子开关插座产品在全国各地的住宅、别墅、酒店、娱乐设施、会所、商用楼宇、政府及公用建筑有广泛的运用。上海金地天御，苏州万豪大酒店，广州希尔顿酒店，北京建外 SOHO，上海港国际客运中心，广州塔等业界知名项目均采用了西门子开关插座不同系列的产品。西门子开关插座以其丰富的产品线和创新的解决方案，充分配合当地开发项目的拓展，同时协助开发商将环保理念融入整体建设中，对于项目获取绿色之星或 LEED 认证均能提供有效助力。

北京 (010) 6476 8888	上海 (021) 3889 3889	福州 (0591) 8750 0888
济南 (0531) 8266 6088	长沙 (0731) 8446 7770	东莞 (0769) 2240 9881
西安 (029) 8831 9898	南京 (025) 8456 0550	珠海 (0756) 337 0869
天津 (022) 8319 1666	武汉 (027) 8548 6688	成都 (028) 6238 7888
青岛 (0532) 8573 5888	杭州 (0571) 8765 2999	昆明 (0871) 315 8080
大连 (0411) 8369 9760	广州 (020) 3718 2888	无锡 (0510) 82736868
郑州 (0371) 6771 9110	技术支持与服务热线 400-810-4288	

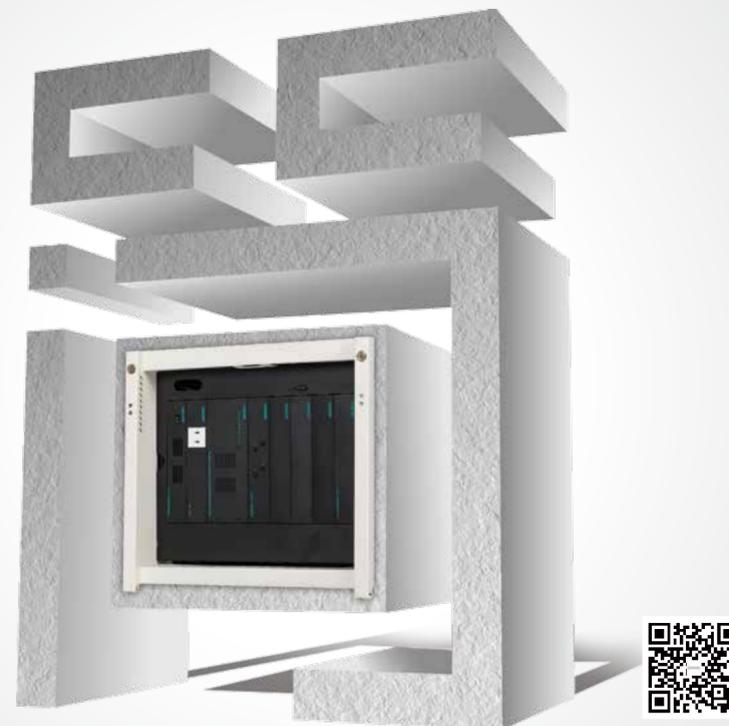
西门子(中国)有限公司  
能源管理集团  
中低压产品部  
开关插座业务

订货号 / Order NO: E20002-A5029-C300-X-5D00  
3089-D906267-011410  
二〇一五年六月

西门子版权所有  
如有改动，恕不事先通知

www.siemens.com.cn/wa

SIEMENS



## 无需工具 化繁为简

西门子锐逸系列智能家居配线箱

www.siemens.com.cn



- 简约的设计风格 完美搭配各种家居
- 简便的安装操作 让电气施工轻松快捷
- 简捷的日常维护 人性化设计方便日常调试



应用场景 光纤 / 宽带入户

- |            |               |
|------------|---------------|
| <b>住宅</b>  | <b>小型商务环境</b> |
| 小户型精装公寓    | 商务楼宇          |
| 大型高档公寓     | 小型办公室         |
| 大平层豪华住宅，别墅 | 小型商业空间        |
|            | 精品酒店          |

# 智·简·之道

## 西门子智能家居与小型办公布线系统整体解决方案



本产品通过国家 3C 认证

### 率先完美支持光猫 (ONU) 设备

光猫 (ONU) 可以让你享受高速上网冲浪的乐趣，但是杂乱无章的家庭宽带布线却时常是一个梦魇。西门子 6U/10U/15U 智能家居配线箱率先完美支持市面上绝大多数光猫 (ONU) 设备，助你轻松实现智能宽带布线，还你干净整洁的家居环境。

### 塑料卡扣设计，安装维护异常简便

所有箱体面板打开后，安装界面无外露螺丝，塑料卡扣设计使安装与后期维护操作简便快捷，整体外观也更加简洁大气。10U/15U 箱体更可通过门框上的可动磁铁固定箱门，方便开关，也让日常使用更为安全可靠。

### 后置接线设计，安装界面简洁整齐

所有箱体包括 6U/10U/15U 均设计有专门的走线路径，整齐的线缆不仅使得后期管理高效便捷，同时也使得安装界面干净整洁。

### 超高标准防锈试验，更长使用寿命

西门子锐逸系列智能家居配线箱 \* 使用严谨的生产工艺，确保了每件产品均可通过 96 小时盐雾试验，结构上避免可能产生的锈蚀，切实延长产品使用寿命。

### 优选箱体材料，结构经久稳固

配线箱钣金材料使用 1.2mm 厚钢板，并通过优化的结构设计，充分保证箱体的机械强度，丝毫不担心外壳变形带来的潜在风险。

\* 所有产品符合欧洲环保 RoHS 标准。



**10 位套装**  
产品型号 5UH84723NC51  
包含下面模块：  
● 1 进 6 出电视模块  
● 2 进 8 出语音模块  
● 1 进 4 出数据模块  
● 220V~ 电源模块  
● 空白板



**二进八出语音电话模块**  
产品型号 5UH84321NC53  
语音输入 2 路  
二组 1 进 4 出同线语音电话模块或者一组 1 进 9 出同线语音电话模块  
接口类型 RJ45  
插拔次数 >750 次  
金针接触部分镀金  $\geq 0.76\mu\text{m}$   
工作温度 -10-60°C  
工作湿度  $\leq 90\%$



**空白板模块**  
产品型号 5UH84611NC53  
工作温度 -10-60°C  
工作湿度  $\leq 95\%$



**6 位家居配线箱**  
产品型号 5UH84121NC51  
暗埋尺寸 300\*230\*120mm  
外形尺寸 325\*262\*135mm  
钢板厚度 1.2mm



**10 位家居配线箱**  
产品型号 5UH84142NC51  
暗埋尺寸 350\*300\*120mm  
外形尺寸 369\*336\*138mm  
钢板厚度 1.2mm



**250V~ 电源模块**  
产品型号 5UH84642NC53  
工作电压 250V~  
最大工作电流 10A  
插拔次数 >5000 次  
工作温度 -10-60°C  
工作湿度  $\leq 90\%$



**6 位套装**  
产品型号 5UH84722NC51  
包含下面模块：  
● 1 进 4 出电视模块  
● 1 进 6 出语音模块  
● 1 进 4 出数据模块  
● 空白板



**一进六出语音电话模块**  
产品型号 5UH84311NC53  
语音输入 1 路  
1 进 6 出同线语音电话模块  
接口类型 RJ45  
插拔次数 >750 次  
金针接触部分镀金  $\geq 0.76\mu\text{m}$   
工作温度 -10-60°C  
工作湿度  $\leq 90\%$



**一进四出数据模块**  
产品型号 5UH84411NC53  
数据的点对点连接 (桥接)  
数据输入 1 路  
数据点对点连接 4 路可选 (同时连接只能有 1 路)  
接口类型 RJ45  
插拔次数 >750 次  
金针接触部分镀金  $\geq 1.27\mu\text{m}$   
工作温度 -10-60°C  
工作湿度  $\leq 90\%$



**15 位家居配线箱**  
产品型号 5UH84162NC51  
暗埋尺寸 450\*300\*120mm  
外形尺寸 669\*336\*138mm  
钢板厚度 1.2mm



**直流电源模块**  
产品型号 5UH84611NC53  
输入电压 220V~  
输出 2 路 DC 7.5V  
输出电流 1.5A  
工作温度 -10-60°C  
工作湿度  $\leq 90\%$



**五口交换机模块**  
产品型号 5UH84511NC53  
接口类型 RJ45  
5 个接口，不用区分输入和输出  
10M/100M 自适应，全双工或半双工  
电源接口 DC7.5V 1A  
插拔次数 >750 次  
工作温度 -10-55°C  
工作湿度 10%-90%



**一进六出电视模块**  
产品型号 5UH84221NC53  
视频输入 1 路  
视频输出 6 路  
接口类型 F 型  
5-1000MHz  
支持双向传输  
工作温度 -10-45°C  
工作湿度  $\leq 95\%$



**一进四出电视分配器**  
产品型号 5UH84241NC53  
视频输入 1 路  
视频输出 4 路  
接口类型 F 型  
5-1000MHz  
支持双向传输  
工作温度 -10-45°C  
工作湿度  $\leq 95\%$



**五口路由器模块**  
产品型号 5UH84521NC53  
接口类型 RJ45  
输入 1 路，输出 4 路  
10M/100M 自适应，全双工或半双工  
电源接口 DC7.5V XX mA  
插拔次数 >750 次  
工作温度 -10-55°C  
工作湿度 10%-90%



**一进四出电视模块**  
产品型号 5UH84211NC53  
视频输入 1 路  
视频输出 4 路  
接口类型 F 型  
5-1000MHz  
支持双向传输  
工作温度 -10-45°C  
工作湿度  $\leq 95\%$



**一进三出电视分配器**  
产品型号 5UH84251NC53  
视频输入 1 路  
视频输出 3 路  
接口类型 F 型  
5-1000MHz  
支持双向传输  
工作温度 -10-45°C  
工作湿度  $\leq 95\%$

附：电视模块性能参数

序号	项目	性能参数 dB			
		一进三出电视模块	一进四出电视模块	一进六出电视模块	
1	分配损耗	(5~65) MHz	$\leq 6.3$	$\leq 8.0$	$\leq 9.5$
		(65~550) MHz	$\leq 5.8$	$\leq 7.5$	$\leq 10.0$
		(550~750) MHz	$\leq 6.5$	$\leq 8.0$	$\leq 10.5$
		(750~1000) MHz	$\leq 7.0$	$\leq 8.5$	$\leq 11.5$
2	相互隔离	(5~65) MHz	$\geq 22$	$\geq 25$	$\geq 25$
		(65~550) MHz	$\geq 25$	$\geq 22$	$\geq 22$
		(550~750) MHz	$\geq 22$	$\geq 22$	$\geq 22$
		(750~1000) MHz	$\geq 22$	$\geq 22$	$\geq 22$
3	反射损耗	(5~65) MHz	$\geq 14$	$\geq 16$	$\geq 14$
		(65~550) MHz	$\geq 16$	$\geq 14$	$\geq 14$
		(550~750) MHz	$\geq 14$	$\geq 14$	$\geq 14$
		(750~1000) MHz	$\geq 14$	$\geq 14$	$\geq 14$
4	屏蔽衰减		$\geq 100$	$\geq 100$	$\geq 100$