



futurasmus
KNX GROUP

FUTURASMUS

KNX 产品选型

2013 CHINA



iddero

官方授权经销

产品型号：DW-HC2-KNX 产地：西班牙



产品描述：

- 7寸壁装触摸屏，基于KNX系统，集网络服务器、可视对讲以及网络摄像头监控于一体，内置立体声扬声器与麦克风，进行了降噪处理，并具备全双工对讲功能，无需任何附件设备，即可与市面基于网络协议的可视对讲室外机完美兼容。通过内置的KNX耦合器，与KNX系统无缝连接，用户操作友好的人机界面，可实现灯光、遮阳、空调、地暖、影音等功能的控制。智能手机和其它终端设备可直接通过互联网访问触摸屏，进行远程监控家中设备。安装GSM扩展模块之后，可以通过电话以及短信进行远程控制，当有紧急情况(天然气泄漏、跑水等)发生时，立即报警，并通知主人。

产品特性：

- 7寸彩色TFT显示器，15:9宽屏显示
- 集成KNX耦合器，与KNX系统无缝连接
- 通过内置网络服务器，实现远程登录监控家中设备
- 内置自带备用电池的时钟、场景、时刻表(日、周)功能
- 内置警报监视器功能
- 内置逻辑模块，可实现更为复杂的控制功能
- 可记录设备使用情况、设备能耗等信息，方便检测维修家中设备
- 通过安装温感探测器，可实现温度控制功能
- 设置不同的页面操作权限密码
- 超低功耗(最大15瓦，平均6瓦)，具有节能模式
- 多种材质、颜色的边框可供选择

官方授权经销

产品型号: Touch_IT C3-AW

产地: 德国



产品描述:

- 3.5 寸彩色智能触摸屏，采用 32 位高频处理器进行数据处理，内置 Linux 操作系统，可使用高速 USB 接口进行程序的下载。通过编程，配合相应的控制模块，可控制智能家居中所有设备，真正整合并取代种类繁多的开关面板。

产品特性:

- RGB 调光控制
- 空调 / 地暖控制
- 内置场景功能
- 逻辑控制
- 日出 / 日落功能
- 声光报警功能
- 数据记录功能
- 多种屏保功能
- 时间 / 定时功能
- 多种字体样式大小
- 可根据客户要求，定制图形及功能符号
- 多种材质、颜色的边框可供选择

官方授权经销

产品特性：

- 记录温湿度数值
- 分散控制地暖
- 分散控制空调
- 露点控制功能，并可为系统发出警报信息
- 在外部显示装置中显示保存的最大值与最小值
- 多种空调控制模式（舒适、待机、夜间、霜冻防护）
- 通过 KNX 总线直接调节设定值，并可在总线上显示当前值
- 多种控制器屏蔽功能

产品型号：SK01-TFK -AFF 产地：德国



产品描述：

KNX 温湿度探测器，具有 IP65 的防水等级，用于室内外及潮湿区域的温湿度探测，例如建筑自动化系统、冷冻系统、通风空调系统、大厦、温室等对温湿度要求较高的系统及区域。温湿度感应器有防尘装置，提高测量精确度，多种温湿度控制方式，定期更新温湿度数值，并具有冷冻报警、温湿度阈值提醒等附加功能。可为系统提供绝对湿度、露点温度、焓值、当前状态等信息。



reddot design award

荣获 2012 “红点”设计大奖

德国“红点”设计大奖与德国“iF”奖、美国“IDEA”奖并称为世界三大设计奖，素有设计界的“奥斯卡”之称。

产品型号：GS.06.41.2

产地：德国

CONTROLtronic
Building Control Systems

官方授权经销

产品特性：

- 空调 / 地暖多功能控制
- 具有场景管理功能
- 按键区域灯光指示，可调节亮度
- 可显示时间信息、环境温度和调节温度等信息
- 液晶显示屏亮度可调节
- 内置时钟功能
- 内置温度探测器
- 内置红外信号接收器
- 内置亮度传感器，自适应周围环境亮度
- 可发出报警信号
- 按键声音提示功能，可调节音量



产品描述：

- 智能空调控制面板，采用先进的电容触摸技术，表面玻璃材质厚度达到 4mm，白色的液晶显示以及按键指示灯颜色彰显科技感十足，
- 独特的设计造型能与任何风格的设计完美融合。自带温度感测器，配合相应的空调和地暖控制模块或者网关，能取代原有空调和地暖的控制面板，成为二合一的智能环境控制面板，与家中安装的其他 Controltronic 智能控制面板的风格保持统一。

官方授权经销

特色功能：

- 内置无线 AP
- 内置 KNX 网络接口
- 内置 320mA KNX 系统电源，可与系统电源切换工作
- 体积小巧，方便携带

产品型号：CT.1.1.1

产地：德国



产品描述：

KNX 调试工具箱，为技术工程师在施工现场提供了快速便捷的调试环境。工具箱接入 KNX 系统之后，工程师只需连接工具箱内的无线 AP 或者施工现场内的无线网络，即可通过工具箱内置的 KNX 网络接口，进行无线编程调试。工具箱体积小巧，功能齐全，是技术工程师理想的“工作伙伴”。

Züblin

官方授权经销

产品型号：25010

产地：瑞士



产品描述：

- 超薄型 360° 吸顶式存在感应器，内置 2 个高灵敏度探测器，可探测到探测范围内任何细微的动作，2 个探测器可单独或者共同工作。
- 光线传感器通过线性输出测量亮度，其内置的光学滤波器中的光谱响应与人眼类似，从而达到出色的探测效果。可以通过照度感应器感应环境亮度的变化，调节灯光亮度，从而达到室内恒照度效果，还具有环境系统、报警系统和存在感应等控制功能。



官方授权经销

产品型号：AMI-0816.01 产地：德国



产品描述：

- 8路 16A 开关控制模块，具备电流和功耗检测功能，标准 DIN 导轨安装，仅通过 KNX 总线供电，模块即可正常工作。每个端口都具有电子开关与 LED 状态指示灯，端口继电器可进行多达 100 万次的动作。同时厂家提供超长的三年质保时间，用户可安心使用。

产品特性：

- 德国制造，符合 ISO9001 体系标准认证
- 每个端口都具有电子开关，并有 LED 状态指示灯
- 每个端口都具有主动 / 被动的状态反馈功能
- 每个端口为独立输入供电
- 每个端口有 8 个场景功能
- 可接最大达到 $200 \mu F$ 的容性负载
- 时间功能（延时开启、延时关闭）
- 灯光楼梯功能，并可调节提醒时间
- 可更改端口常开 / 常闭状态
- 可周期向总线发送运行状态
- 时钟功能
- 具有集中控制以及屏蔽功能
- 可定义总线断电 / 恢复之后端口的状态
- 集成 RMS 电流检测功能
- 集成功耗检测功能
- KNX 总线供电
- 提供 3 年超长质保

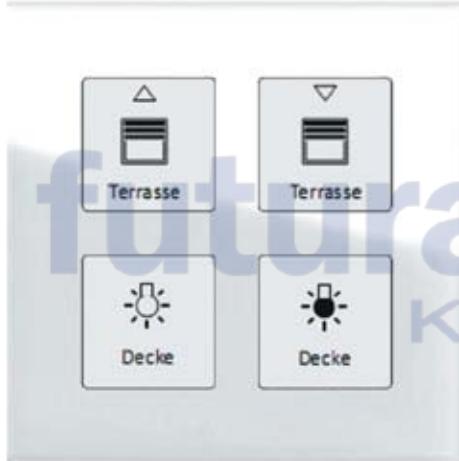


官方授权经销

产品特性：

- 德国制造，符合 ISO9001 体系标准认证
- 可控制灯光开关、调光、窗帘、地暖和场景等常用功能
- 可修改并存储场景
- 一键完成调光 / 窗帘控制功能，节省按键
- 长按 / 短按操作可实现对 2 组对象的控制功能
- 具有清扫功能，避免在擦拭开关的同时引起误操作
- 具有紧急按钮功能，可实现灯光全开或者设定场景实现报警功能
- 根据不同功能要求，可设置为 2 组按键或者 4 个按键
- 具有红色 / 白色两种颜色 LED 按键指示灯，指示灯亮度可进行调节
- 具有轮廓指示灯，方便夜间识别
- 可根据功能设计按键标签
- 具有按键延时、屏蔽功能
- 提供 3 年超长质保

产品型号：BE-GTT4W.01



产品描述：

四键智能开关，玻璃材质边框，控制灯光开关、调光、窗帘、地暖和场景等常用功能，通过自带温度探测器进行室内的温度探测，可在室温到达设定好的阈值之后，进行高温 / 低温的报警。自带逻辑控制功能，可实现四组逻辑门运算。同时厂家提供超长的三年质保时间，用户可安心使用。

BILTON®

官方授权经销

产品型号: S-24903

产地: 奥地利

产品特性:

- 符合 RoHS 认证
- 3 路 2.2A LED 灯光亮度调节
- KNX/EIB 接口
- 防水等级 IP20
- 短路保护功能
- 灯光开关状态、亮度数值反馈
- 软开 / 软关功能
- 可设定并存储 10 个场景
- 可通过颜色环调节 LED 灯光亮度



产品描述:

- KNX 3 路 LED 调光模块，采用恒压调光方法。可以通过调节三基色的数值，从而实现 LED 灯光颜色的变化。

官方授权经销

产品型号: DIM4FU-2-FW

产地: 德国



产品描述:

- 四路通用调光器, 每路最大支持 570W 负载, 支持多种调光灯具(白炽灯、可调光 LED 灯、高压卤素灯、带磁性 / 电子变压器的低压卤素灯、可调光节能灯), 可自动检测负载类型并使用相应的调光特性对负载进行调节。针对不同的负载, 可选择通用调光、前沿调光和后沿调光方式进行控制。可将两路输出并联, 从而成为 2 路 1140W 调光器。每路都内置功耗仪表功能, 可以通过 Facility Web 设备显示有功功率、电压、电流等信息。

产品特性:

- 适用于所有可调光光源, 无闪烁调光
- 金属外壳, 具有良好的散热性
- 可设置调光时间
- 每路具有防短路功能
- 每路开关状态、亮度值反馈功能
- 每路具有软开 / 软关功能
- 每路具有 32 个场景功能
- 每路可设定最大 / 最小亮度值
- 每路可设定四组时序控制功能
- 每路可设定三种报警信息 (通用、失压、过载)
- 每路具有时间、楼梯、闪烁、屏蔽、计数器等功能
- 每路可通过 DIP 开关手动选择负载类型
- 具有完全的 Facility Web 功能, 与 Facility Web 设备无缝连接
- 通过 Facility Web 设备显示设备用电信息



官方授权经销

产品特性：

- 双向通讯功能
- 4 路开关量输出
- 可读取无功电能
- 体积小巧，导轨安装
- 可通过 FTP 传送数据
- 周期记录数据（15 分钟）
- 通过网络浏览器查询数据
- 支持多达 4 种不同的收费标准

产品型号：EZ-EMU-DSUP-D-FW

产地：德国



产品描述：

导轨式多功能三相智能电能表，具有高灵敏度和精确度的特性。内置数据记录仪，通过 Facility Web 可视化管理软件，直接连接配电系统中，可以分析、显示和记录电能表所测量到的数据，例如有功和无功电能、有功和无功功率、电压、电流、功率、功率因数等，可以存储长达一年的各项数据，已广泛应用在住宅、商业和工业等各个领域当中。基于 TCP/IP 与 KNX 并行的通信方式确保能耗数据的有效采集。

tci

官方授权经销

产品型号: mura16W-GT 产地: 德国



产品特性:

- TFT 晶体管显示
- 1366x768 分辨率
- AMD 双核处理器
- 2G 内存
- 2xUSB, 1xRS-232, 音频输出, SD 扩展卡槽
- 2.5 寸 SSD 插槽
- KNX 接口与可视对讲模组
- 多种材质 / 颜色边框

产品描述:

- ◆ 16 寸宽屏触摸屏, 采用多点触控电容技术, 采用 24V 供电, 超低功耗, 确保设备长时间运行稳定, 可选用多种 SSD/ 闪存卡嵌入式 Windows7 操作系统, 安装多种控制软件, 通过 KNX 接口接入 KNX 系统, 即可进行设备控制。通过可视对讲模组, 即可实现室内 – 室外和室内之间的对讲功能, 触摸屏安装在新型嵌入式底盒内, 几乎与墙面齐平。



www.futurasmus-knxgroup.cn
info@futurasmus-knxgroup.cn