Y系列智能面板(带继电器) 使用说明书

KTE4TS-Y/KTE4TS-YK KTE8TS-Y/KTE8TS-YK



手册说明

- 安装使用本产品前, 请务必仔细阅读本手册并遵守相关操作规范, 以确保产品可靠运行。
- 请由专业操作人员对本产品进行安装调试工作。
- 本产品根据最新的技术规范制造,出厂前经过合格性测试。
- 如需更多信息或出现本手册未涉及的问题,可从制造商处获取必
- 用户在未得到厂家的允许与支持下,请勿擅自对本产品进行改造 与维修
- 如用户/操作人员未按照本说明书操作,从而导致使用不当而造成 的损害,生产厂家不承担相关责任,由用户/操作人员承担。

产品概述

正爵Y系列智能面板(带继电器)为 KNX系统控制面板, 具有 4/8 按键多种规格,每个按键可以根据不同需求,进行功能设定,如开闭、 调光、窗帘控制、数值发送和场景控制等功能。每个按键均有 LED 状 态指示灯,可以作为受控设备状态反馈或者操作指示灯使用。同时, 均可选择具有3路10A负载输出端口的版本,直接与负载连接并对其进

正爵Y系列智能面板(带继电器)采用嵌入式安装,可安装于标 准国标86底盒内(为便于安装,建议采用加深底盒)。

产品特性

- 采用 KNX 总线进行供电
- 具有 4 按键/8 按键多种规格
- 多种颜色可供选择
- 自由拼搭按键面板
- 可根据客户要求定义按键面板图案
- 采用国标 86 底盒安装 (建议使用加深底盒)
- 可选择具有3路10A负载输出端口的版本
- 可进行灯光控制: 开闭/调光
- 可进行窗帘控制: 开启/关闭
- 可进行场景调用,并具有存储场景功能
- 可进行数值发送: 亮度值/温度值/照度值
- LED 指示灯可用于状态反馈或操作指示
- 使用 ETS 进行编程调试

编程说明

- 1、选择相应的产品数据库,将其导入到ETS中;
- 2. 将该设备添加到ETS所创建的项目中:
- 3、按下设备编程按钮,通过ETS对其进行物理地址
- 的下载,下载完成后,红色LED指示灯熄灭; 4、打开该设备数据库,对其参数设置和相应组对象 关联后,进行应用下载;
- 5. 更换该设备物理地址后, 重复"步骤3";
- 6、修改参数设置或者重新关联"组对象"后, 重复"步 骤4". 以实现新功能。

安装说明

- 1. 按照固定铁片上文字和方向标识、将铁片与底盒进行固定:
- 2、连接KNX总线端子:
- 3、将220V火线与继电器端子L相连接:
- 4、将负载分别与继电器端子L1/L2/L3相连接;
- 5、将智能面板放置底盒内,并与固定铁片卡紧以完成安装。

2

3

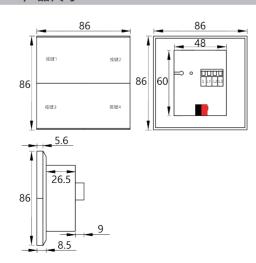
4

产品参数

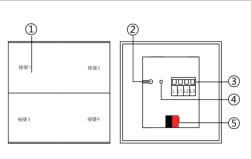
参数型号	KTE4TS		KTE8TS	
	Υ	YK	Υ	YK
设备信息				
供电方式	KNX总线供电, 21V~30V DC			
传输介质	KNX TP			
额定电流	≤10mA			
输出端口				
额定电压	AC 220V			
额定电流	10A			
继电器输出数量	3			
设备信息				
外观尺寸 (宽×高×厚,mm)	86mm x 86mm x 44mm			
按键数量		4	8	
指示灯数量		4	8	
耦合器	内置耦合器			
防护等级	IP20			
运行温度	0°C ~ 70°C			
储存温度	-25℃ ~ 70℃			
安装方式	加深86底盒安装			
编程模式	S模式			

5

产品尺寸



操作说明



7

操作说明

- ① 操作区域: 可通过按键控制受控设备
- ② 重置按钮:长按此按钮6秒,触摸屏即可进行重 置,即恢复出厂设置(触摸屏IP网络参数、启
- ③ 继电器输出端子: 将220V火线与端子L相连 接,负载分别与端子L1/L2/L3相连接
- ④ KNX编程按钮指示灯,按下编程按钮后,该指
- 示灯显示为红色, 下载好物理地址后, 自动熄
- 灭,也可通过ETS软件点亮/熄灭该指示灯;
- ⑤ KNX总线端子:接入KNX系统

正爵智能设备 (上海) 有限公司 上海市宝山区罗宁路1288弄联东U谷12B-501室 http://www.kanontec.com E:support@kanontec.com

T:4008-216-843

8

6