

CN

KNX 系统电源

使用说明书

KTE640P



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要信息。
- 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 KTE640P 系统电源为标准 KNX 系统供电设备，集成扼流器，为 KNX 系统正常工作提供标准、纯净的工作电压，可以实现 KNX 系统电压、电流和通讯信号传输以及故障诊断，具有电压输出短路、过载和过热保护功能。KTE640P 通过 KNX 总线与其它 KNX 设备相连接，并且可与其它 KNX 厂商所生产的 KNX 设备兼容。

产品特性

- 内置扼流器
- 稳定的电流输出
- 高效率，约 85% 功效
- 具有短路保护功能
- 具有过载保护功能
- 具有过热保护功能
- 具有重启按钮及指示灯

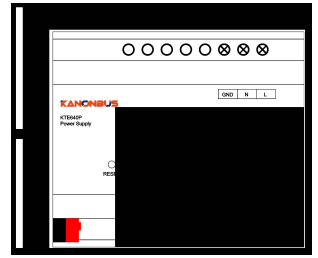
编程说明

KTE640P 为系统设备，无需编程，即可使用。

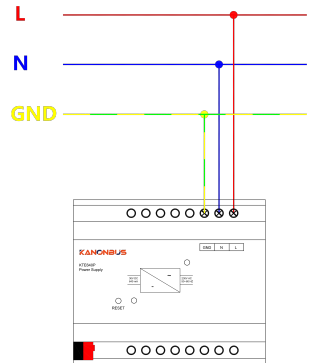
产品参数

参数	型号	KTE640P
电源输入		
供电		85V ~ 220V AC, 50/60Hz
效率		85%
KNX 输出		
输出路数		1
输出电压		30(+1/-2)V DC
额定电流		640mA
传输介质		KNX TP
设备信息		
外观尺寸 (宽x高x厚, mm)		105mm x 90mm x 60mm
防护等级		IP20
运行温度		0°C ~ 70°C
储存温度		-25°C ~ 70°C
安装方式		导轨安装

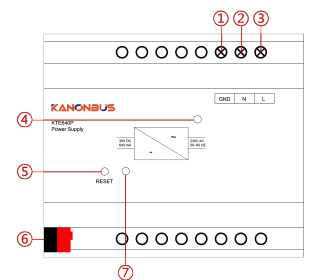
产品尺寸



接线图



操作说明



- ① 接地端子
- ② 零线端子
- ③ 火线端子
- ④ 运行指示灯，正常为绿色常亮，总线短路为绿色闪烁
- ⑤ 复位按钮，按下后对电源进行复位
- ⑥ KNX总线端子，用来连接KNX系统，为KNX系统进行供电
- ⑦ 复位按钮指示灯，按下复位按钮后，指示灯为红色，复位完成后，指示灯熄灭