



CAV SMART 官方微信

性能参数

电气参数：	
工作电压	21~30V DC
工作电流	10mA/30V DC
通信协议	KNX
接口	USB
KNX端子要求线径	0.6-0.8mm
条件环境：	
工作温度	-10°C~55°C
工作相对湿度	≤93%
产品规格：	
尺寸	90mm×36mm×70mm
重量	70g
外壳材料	PA66
安装方式	35mm丁导轨安装
防护级别	IP20

KNX 总线定义

KNX	KNX电缆
-	黑
+	红

安装步骤

- 步骤1. 用螺丝固定丁导轨。
- 步骤2. 将USB下载器底盖的一端扣到导轨的边上。
- 步骤3. 将整个模块压到导轨上，并滑动模块直至调整到合适的位置则固定下来。

产品外观



USB下载器是一个带USB接口的KNX系统设备，建立电脑与KNX总线双向数据传输。该下载器支持KNX地址管理、应用参数管理、总线设备诊断等操作。配合ETS及标准KNX软件使用。

功能说明

- 支持KNX地址管理、应用参数管理、总线设备诊断
- 连接PC和KNX设备，通过PC对KNX设备进行编程。首次使用时需要安装USB驱动
- 支持最大228字节长度报文

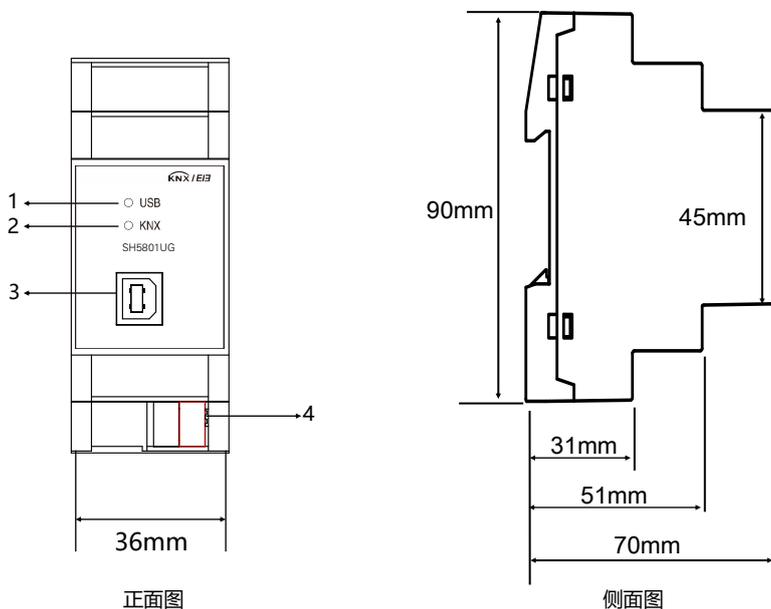
注意事项

- 安装位置 - 配电箱
- 当连接下载器时，确保断开电源。
- 不能打开下载器外壳。
- KNX 总线电压 - 21 - 30V DC。



CAV SMART 官方微信

产品信息



1. USB连接LED指示灯：LED亮黄灯，USB连接成功；LED灯灭，USB没有连接。
2. KNX 连接LED指示：LED亮黄灯，KNX 连接成功；LED灯灭，KNX没有连接。
3. USB 接口
4. KNX接口

安全警告

- 请不要私自拆装或更换零部件，否则可能会导致机械故障、电击、火灾或身体伤害；
- KNX接口禁止接入交流电源，否则会损坏总线上所有的设备；
- 要建立良好通风环境；
- 严禁雨淋、接触其它液体或腐蚀性气体。

装箱清单

- 设备*1/保修卡*1/说明书*1