

# CV1602

## iCube ZigBee-to-RS-485转换器



CV1602属于iCube系列产品，用以转换设备端输入和输出讯号，将有线RS-485讯号转换成无线ZigBee讯号，也可将无线ZigBee无线讯号转换为有线RS-485讯号，不需要解译通讯格式即可完整传送讯号。适用于具改装需求的案场，减少拉线施工及维护成本，而对于监测系统网路布建，提供可弹性的选择。

### 产品特点

- 双向讯号结构，RS-485转ZigBee，ZigBee转RS-485
- 支援不同通讯的速率
- 无须解译通讯内容和格式，完整转换讯号并传送
- 体积小，易于施工固定
- 极小耗电力，内部电源可选择隔离或非隔离式

## 产品规格

尺寸	• 124 (L) x 60 (W) x 35 (H) mm
网路	• IEEE 802.15.4 ZigBee compliant • Mesh Network
天线	• Antenna Gain : <5 dBi
电源需求	• AC 100V ~ 240V
消耗功率	• 0.5W
序列讯号	• RS-485-2w (Data+, Data-, GND) • Baud Rate:9600/19200/38400/57600/115200 bps • Parity Bit:NONE, EVEN , ODD • Stop Bit: one stop bit, two stop bits

## 安装方式

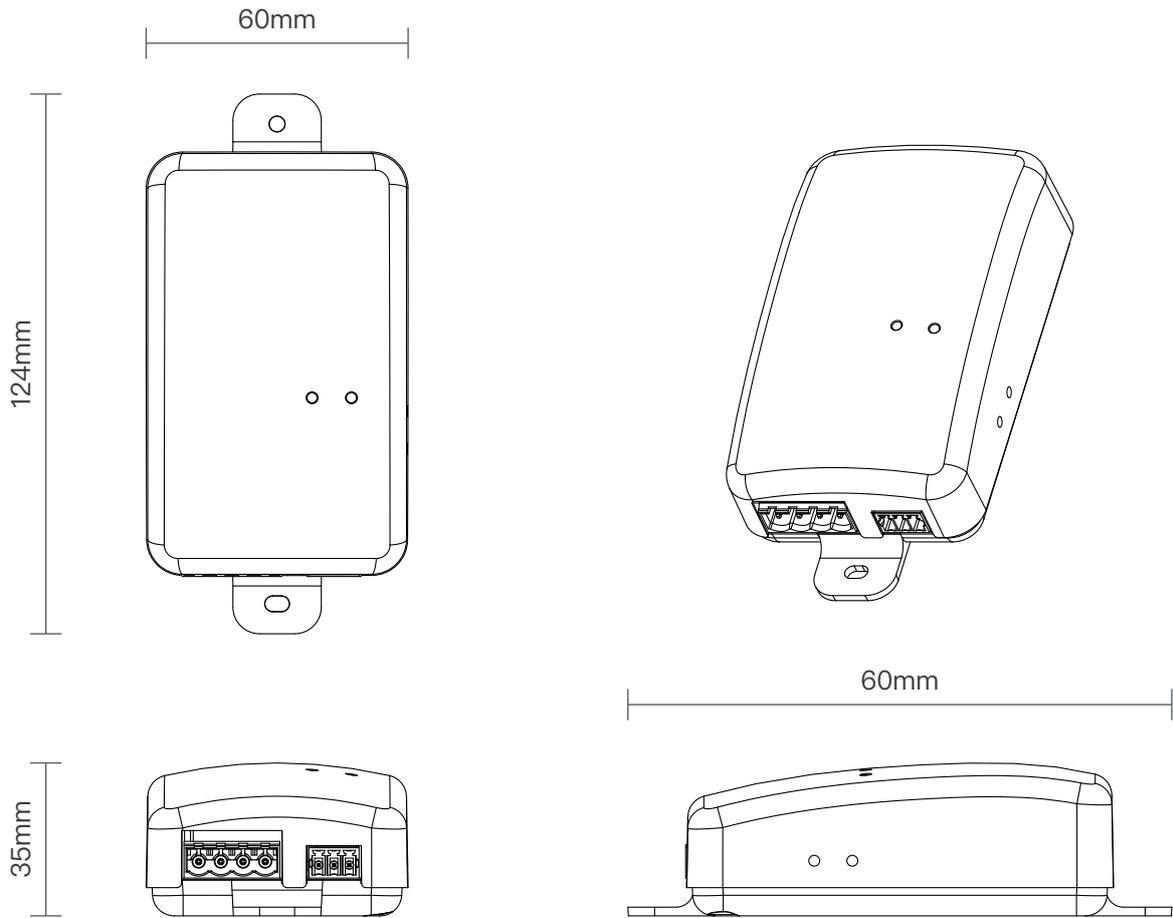
iCube系列CV1602 ZigBee to RS-485转换器，安装方式是用螺丝穿过机壳之上下螺丝孔①并将其锁定于欲固定的表面上。为安全固定之原因，请尽量锁定于平整之表面，即安装完成。



①

固定螺丝位置

# 尺寸图



# 外观说明

CV1602外观说明如下：

