

# KCU-04

## CAN Bus J1939 Decoder 扩充模块

### 电气规格

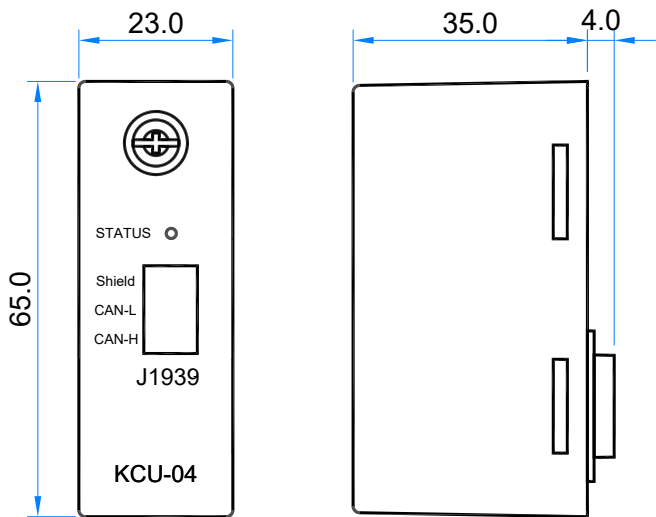
输入电源	5 Vdc
消耗功率	小于 1.0 watt
操作温度	-20 至 +60 °C
相对湿度	Max. 95%
CAN Bus 通讯协议	SAE-J1939
尺寸	35.0 (L) x 23.0 (W) x 65.0 (H) mm
重量	27.6 g +/-2%



### 特色

- 支持 CAN Bus SAE-J1939 译码信息提供控制器感测信息
- 取代冷却水温、机油压力、引擎转速(MPU)传感器
- 提供故障告警讯息通知
- 内建通讯状态指示灯
- J1939 译码项目:
  - 冷却水温 范围 -40 至 +210 °C (每 1.0 秒发送一次)
  - 机油压力 范围 0 – 1000 kPa (每 0.5 秒发送一次)
  - 引擎转速 范围 0 – 8031 RPM (每 0.5 秒发送一次)
  - 故障告警 引擎超速、引擎低速、机油压力过低、冷却水温过高、燃油位准过低、电瓶电压过低、其他故障告警(每 1.0 秒发送一次)

### 图示与尺寸



Unit : mm

### CAN Bus 网络连接图

