**CAN通信协议**

通信波特率：100kbps,采用标准数据帧进行通信。

数据帧标识符为本机地址：

发送火焰数据使用地址：0x06

转发ZigBee光照数据使用地址：0x05

数据帧长度固定为：8

数据格式如下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **传感器类型**  **1个字节** | **传感器数值**  **2个字节** | **保留**  **1个字节** | **本机地址**  **1个字节** | **保留**  **3个字节** |
| 0x03 | 0x00 0x05 | 0x00 | 0x06或0x05 | 0x00 0x00 0x00 |