

# TL2515I

## 模块规格书



**广州创龙电子科技有限公司**

© 2013 Guangzhou Tronlong Electronic Technology Co.,Ltd.

Revision History

Draft Date	Revision No.	Description
2021/05/17	V1.0	1. 初始版本。

目 录

1 产品简介 ..... 4

2 机械尺寸 ..... 5

3 引脚定义 ..... 5

4 发货清单 ..... 7

5 增值服务 ..... 7

更多帮助 ..... 8

## 1 产品简介

TL2515I 是一款基于 Microchip MCP2515 的 CAN 拓展模块,与创龙科技 i.MX8 8M Mini、OMAP-L138、TMS320C6748 等评估板配套使用,可缩短用户开发时间,让产品快速上市。

以下为此模块的特点:

- (1) 支持双通道 V2.0B CAN。
- (2) 通讯速率高达 1Mbps。
- (3) 通过 SPI 总线进行拓展。

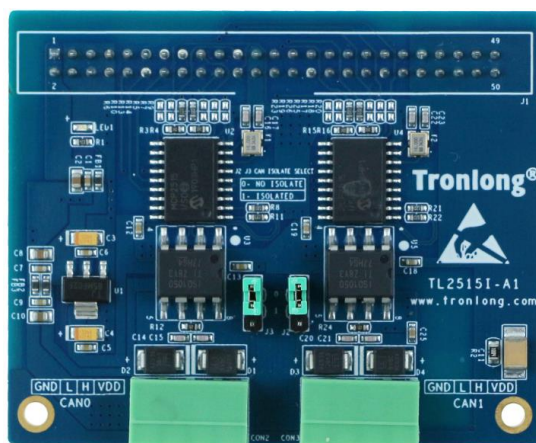


图 1



图 2

因我们的存在, 让嵌入式应用更简单

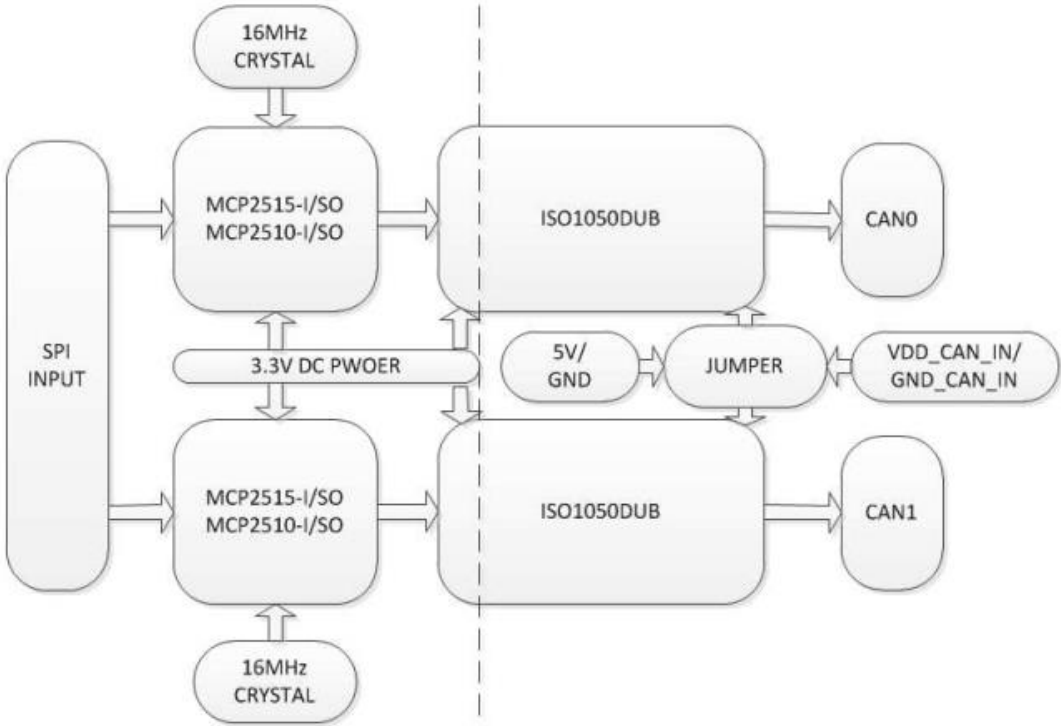


图 3

2 机械尺寸

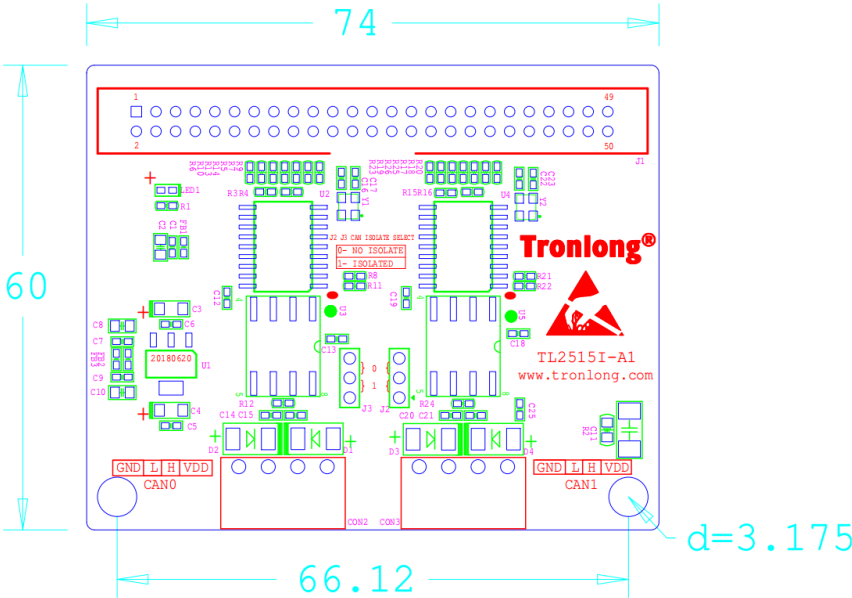


图 4

3 引脚定义

因我们的存在，让嵌入式应用更简单

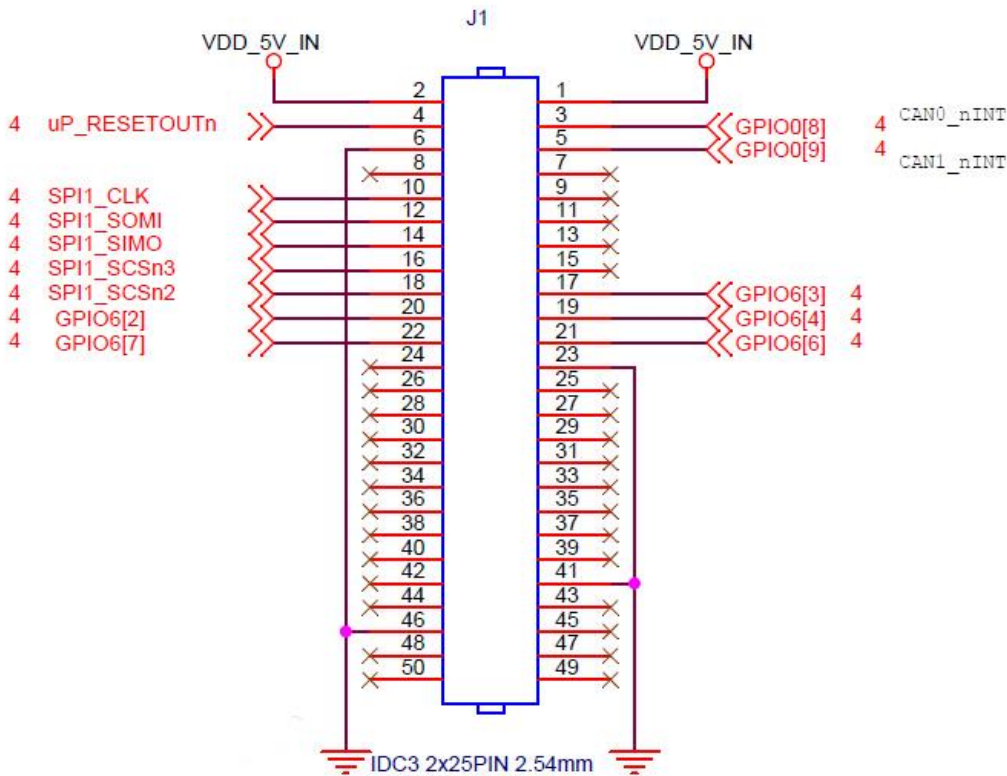


图 5 J1 连接器引脚定义

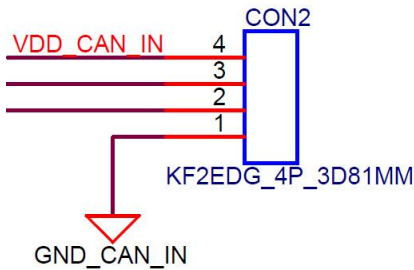


图 6 CON2 连接器（CAN0 接口）

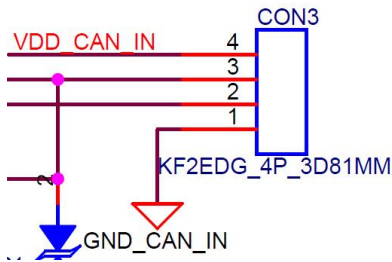


图 7 CON3 连接器（CAN1 接口）

因我们的存在，让嵌入式应用更简单

4 发货清单

表 1

名称	数量	备注
TL2515I 模块	1 个	/
资料光盘/U 盘	1 套	赠品

5 增值服务

- 主板定制设计
- 核心板定制设计
- 嵌入式软件开发
- 项目合作开发
- 技术培训

### 更多帮助

销售邮箱: [sales@tronlong.com](mailto:sales@tronlong.com)

技术邮箱: [support@tronlong.com](mailto:support@tronlong.com)

创龙总机: 020-8998-6280

技术热线: 020-3893-9734

创龙官网: [www.tronlong.com](http://www.tronlong.com)

技术论坛: [www.51ele.net](http://www.51ele.net)

线上商城: <https://tronlong.taobao.com>