

# RS485 通讯板 GCM-485-I

## 使用说明

## 1 概述

大器智成 RS485 通讯板 GCM-485-I 分为非隔离型（A 型）和隔离型（B 型）。

## 2 产品介绍

### 2.1 原理框图

大器智成 RS485 通讯板 GCM-485-I 原理框图如图 1：

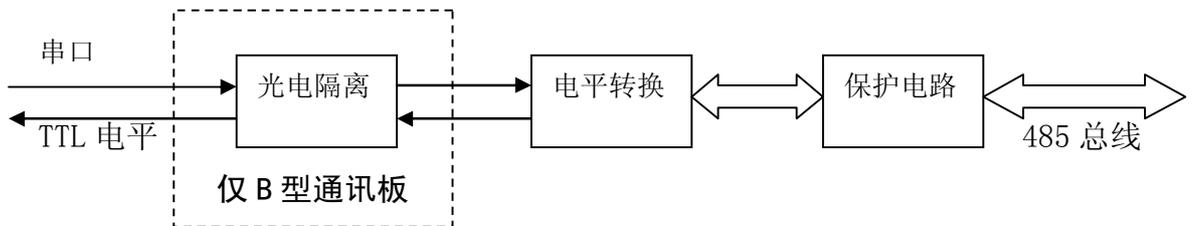


图 1 RS485 通讯板 GCM-485-I 原理框图

### 2.2 接口说明

它包含一个双排 2.54 间距孔座、一个单排 2.54 间距直针和一个绿色 3.96 间距接线端子。其中双排孔座和单排直针用于与 PS-LCD 通讯，接线端子为 RS485 总线接口，接口定义如图 2：

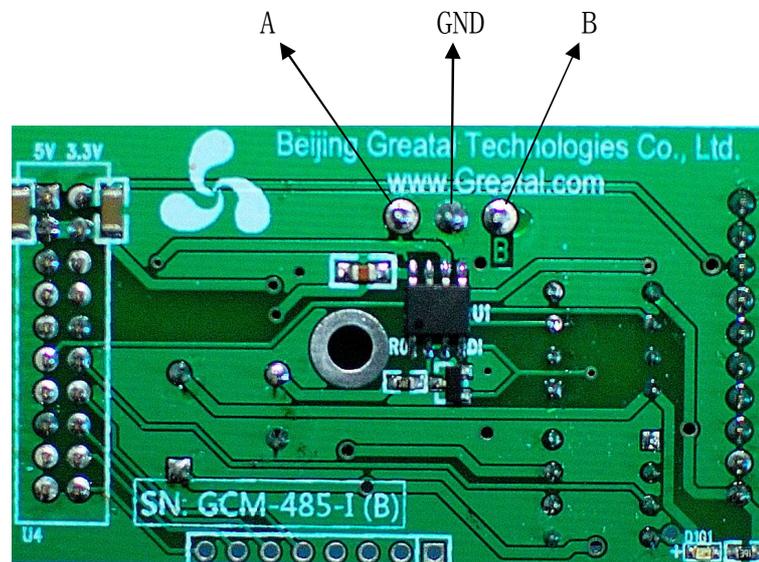


图 1 RS485 通讯板 485 总线接口定义

## 3 使用注意事项

在设备连接前，确认电源开关为关闭状态，严禁带电插拔接插件。