

MODBUS-RTURS-485 2X1.0

产品名称	MODBUS-RTURS-485 2X1.0
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/件
规格参数	天联:天联牌电线电缆 MODBUS:RTURS-485 2X1.0 天津:天津市电缆总厂第一分厂
公司地址	河北廊坊大城毕演马工业区
联系电话	0316-5960132 15932637551

产品详情

Modbus是一种串行通信协议，是串行通信领域应用最广泛的一种连接方式。目前Modbus已经成为工业领域通信总线之一，在制造业中，所有设备均通过Modbus总线进行通信。Modbus协议最初是由Modicon公司于1979年开发的，用于其PLC（可编程逻辑控制器）之间的通信。Modbus协议是一种主从架构，由一个主设备（Master）和多个从设备（Slave）组成。主设备负责发起通信，从设备响应主设备的请求。Modbus协议支持多种通信方式，包括RS-485、RS-232C和TCP/IP。RS-485是Modbus协议中最常用的通信方式，因为它具有抗干扰能力强、传输距离远等优点。Modbus协议的数据包格式如下：

子地址	功能码	数据包	校验子
1字节	1字节	N字节	2字节

子地址	功能码	数据包	校验子
1字节	1字节	N字节	2字节

要使用从机的地址，0xF8-0xFF用户自定义。功能码：表示此次通信需