

安科瑞BD100-PF/IC-C12功率因数变送器一进两出隔离器一路485通讯

产品名称	安科瑞BD100-PF/IC-C12功率因数变送器一进两出隔离器一路485通讯
公司名称	安科瑞电子商务（上海）有限公司
价格	273.00/件
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区育绿路253号2幢4层（注册地址）
联系电话	18702100157 18702100157

产品详情

BD100 系列电力变送器是一种将电网中的电流、电压电参量，经隔离变送成线性的直流模拟信号或数字信号装置。产品符合 GB/T13850-1998、IEC-688 标准。

6 通讯指南 6.1 通讯

在本章主要讲述如何利用软件通过通讯口来操控该变送器。本章内容的掌握需要您具有 MODBUS 协议的知识储备并且通读了本册其它章节所有内容，对本产品功能和应用概念有较全面了解。本章内容包括：MODBUS 协议简述，通讯应用格式详解，本机的应用细节及参量地址表。

6.2 MODBUS 协议简述 BD100 电量组合变送器使用的是 MODBUS-RTU 通讯协议，MODBUS 协议详细定义了校验码、数据序列等，这些都是特定数据交换的必要内容。MODBUS 协议在一根通讯线上使用主从应答式连接（半双工），这意味着在一根单独的通讯线上信号沿着相反的两个方向传输。首先，主计算机的信号寻址到一台唯一的终端设备（从机），然后，终端设备发出的应答信号以相反的方向传输给主机。MODBUS 协议只允许在主机（PC、PLC 等）和终端设备之间通讯，而不允许独立的终端设备之间的数据交换，这样各终端设备不会在它们初始化时占据通讯线路，而**于响应到达本机的查询信号。6.3 查询-回应周期