

兴达易控modbus转profibus网关

产品名称	兴达易控modbus转profibus网关
公司名称	兴达易控（北京）科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市丰台区海鹰路8号院3号楼8层819室
联系电话	15611860793

产品详情

XD-MDPB100/200网关是由兴达易控（北京）科技有限公司（以下简称：兴达易控）生产的ModbusRTU转Profibus网关:凡具有RS485接口的MODBUS协议设备都可以使用本产品实现与现场总线PROFIBUS的互连。如：具有MODBUS协议接口的变频器、电机启动保护装置、智能高低压电器、电量测量装置、各种变送器、智能现场测量设备及仪表等等,都可以使用该MODBUS转PROFIBUS网关。

技术参数：

100：485接口

200：232接口

两种产品都可以通过拨码开关设定为两种功能：在MODBUS侧做从站（即MS功能），或者在MODBUS侧做主站（即MM功能），实现MODBUS转PROFIBUS。

MODBUS转PROFIBUS网关技术指标：

（1）网关在MODBUS侧有两种功能：MM功能的网关在PROFIBUS-DP一侧是从站，在MODBUS一侧是MODBUS主站；MS功能的网关在PROFIBUS-DP一侧是从站，在MODBUS一侧是MODBUS从站；接口通过PROFIBUS通信数据区和MODBUS数据区的数据映射实现PROFIBUS和MODBUS的数据透明通信；

（2）MODBUS端，都支持MODBUS 01H、02H、03H、04H、05H、06H、0FH、10H号功能；

（3）PROFIBUS-DP协议，符合；JB/T 10308.3-2001: 测量和控制数字数据通信工业控制系统用现场总线第3部分：PROFIBUS规范；

（4）标准PROFIBUS-DP驱动接口, 波特率自适应，波特率12M；

（5）PROFIBUS 侧的输入/输出数量在以下三种范围内可以由用户自由设定：

Input Bytes + Output Bytes 232 Bytes；

Max Input Bytes 224 Bytes；

Max Output Bytes 224 Bytes。

(6) 标准RS-232/485接口，半双工，波特率在 2400、4800、9600、19.2K、38.4K、57.6K可选；校验位(偶、奇、无)可选；

(7) RS232/485通信报文长度：发送230字节、接受230字节；

(8) 宽压供电：10~30VDC，200mA；

(9) 工作环境温度: -20-65 ；

(10) 存放温度：-40~80 ；

(11) 相对湿度： 90%（无冷凝）；

(12) 安装：35mm导轨；

(13) 防护等级：IP20。

(14) 产品尺寸：40x110x74（mm）