

# 宁波西门子PROFIBUS总线电缆6XV1830-0EH10

产品名称	宁波西门子PROFIBUS总线电缆6XV1830-0EH10
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:西门子 型号:全系列 产地:德国
公司地址	上海市松江区石湖荡镇塔汇路755弄29号1幢一层A区213室
联系电话	157****1077 157****1077

## 产品详情

宁波西门子PROFIBUS总线电缆6XV1830-0EH10

浔之漫智控技术（上海）有限公司（xzm-wqy-shqw）

是中国西门子的佳合作伙伴，公司主要从事工业自动化产品的集成,销售和维修，是全国的自动化设备公司之一。

公司坐落于中国城市上海市，我们真诚的希望在器件的销售和工程项目承接、系统开发上能和贵司开展多方面合作。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！

电路根据输出电路所用开关器件不同，主要有用于防止PLC外接设备或功能部件短路时损坏PLC。

以下是我司主要代理西门子产品，欢迎您来电来函咨询，我们将为您提供优惠的价格及快捷细致的服务！改造，只需将编制程序重新输入到PLC内部，输入、输出部件直接通过I/O接口即可实现增减。无论是系统的连接、控制还是改造、维护，都十分简便。关、控制按钮、继电器和接触器的连接组合来实现对两个电动机的控制。单从连接的线路来看，虽然电路功能比较简单，但线路连接已经感觉比较复杂。图1-5为典型的采用继电器-接触器的控制系统连接示意图。

PLC控制系统通过软件控制取代了硬件控制，用标准接口取代了硬件安装连接。用大规模集成电路与可靠元件的组合取代线圈和活动部件的搭配。不仅大大简化了整个控制系统，而且也使得控制系统的性能更加稳定，功能更加强大，而且在拓展性和抗干扰能力方面也有了显著的提高

11.局部变量存储器（L）为PLC控制双灯亮灭电路。220V交流电压经24V电源转换成24V的直流电压，送

到PLC的L+、M端，24V电压除了为PLC内部电路供电外，还分作一路从输入端子排的L+、M端输出；在PLC输入端，

宁波西门子PROFIBUS总线电缆6XV1830-0EH10

端，A灯、B灯一端分别接到PLC的Q0.0和Q0.1端子，另一端均与220V交流电压的N线连接，220V电压的L线直接接到PLC的1L端子。为了防止24V电源和PLC内部电路漏电到外壳，给两者接地端与地线连接，可将漏电引入到大地，一般情况下也可不接地线。

局部变量存储器主要用来存储局部变量。局部变量存储器与变量存储器很相似，主要区别在于后者存储的变量全局有效，即全局变量可以被任何程序（主程序、子程序和中断程序）访问，而局部变量只局部有效，局部变量存储器一般用在子程序中。局部变量存储器的表示符号为L。

## 12.模拟量输入寄存器（AI）和模拟量输出寄存器（AQ）

S7-200 PLC模拟量输入端子送入的模拟信号经模/数（A/D）转换电路转换成1个字长（16位）的数字量，该数字量存入模拟量输入寄存器。模拟量输入寄存器的表示符号为AI。

模拟量输出寄存器可以存储1个字长的数字量，该数字量经数/模转换电路转换成模拟信号从模拟量输出端子输出。模拟量输出寄存器的表示符号为AQ。

输入继电器又称输入过程映像寄存器，它与PLC的输入端子连接，只能受PLC外部开关信号驱动，当端子外接开关接通时，该端子内部的输入继电器为ON（1状态），反之为OFF（0状态）。一个输入继电器可以有很多常闭（动断）触点和常开（动合）触点。输入继电器的表示符号为I，按八进制方式编址（或称编号），PLC型号不同，输入继电器个数会有所不同。