

# 西门子PROFIBUS DP网络屏蔽通讯电缆RS485通讯电缆

产品名称	西门子PROFIBUS DP网络屏蔽通讯电缆RS485通讯电缆
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:模块 原装:全新
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
联系电话	18717946324 18717946324

## 产品详情

西门子PROFIBUS DP网络屏蔽通讯电缆RS485通讯电缆

【信誉、诚信交易】【长期销售、安全稳定】

【称心满意、服务动力】【真诚面对、沟通无限】

【服务、一诺千金】【质量承诺、客户满意】

现货库存；大量全新库存，款到48小时发货，无须漫长货期。

优质售后；严格按照西门子质保及售后服务条款，客户使用无忧

1、输入电源由于输入电路是独立的，所以为它提供工作电源就可以是由PLC内部提供，如图1（a）所示，或由PLC外部提供，如图1（b）。通常这个电源为DC24V（直流24V）。

2、外部控制开关回路外部控制开关回路，是由能产生开关量信号的元件组成的。所谓开关量信号，就是能在瞬间产生跃变的阶跃信号。不仅是触点开关能产生开关量信号，而且晶体管也能产生开关量信号。

3、内部输入光电耦合回路

当外部控制开关接通时，DC24V的正，经外部开关IN 0、内部电阻R、发光二极管DU0回到DC24V的负，为DU0提供发光电流。当光敏三管TU0受到光照时，TU0就会饱和导通，c极就会输出供内部系统使用的信号。二、输出回路输出回路也由三个部分组成：输出回路的电源；内部输出继电器回路；外部负载回路。如图2所示。1、输出电源回路输出电源是为输出端的负载提供电能，电源的种类由负载决定。2、内部输出继电器回路当内部系统有输出控制信号时，使继电器Y0得电而吸合。继电器Y0等效于PLC的输出继电器Y0

### 图23、外部负载回路

当内部系统

有输出信号时，内部系统的输出继电器Y0就会吸合，因而输出回路中的负载KM，也就会得电而吸合。其内部系统输出信号与外部的负载关系为

西门子PROFIBUS DP网络屏蔽通讯电缆RS485通讯电缆