

AWG控制信号电缆STP

产品名称	AWG控制信号电缆STP
公司名称	廊坊畅朗迪线缆有限公司
价格	3.50/米
规格参数	品牌:冀州 产地:河北
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

产品详情

AWG控制信号电缆，镀锡铜丝加铝箔双，外加一根导流线。

新型特种复合绝缘和外护套材料，镀锡，抗干扰能力强，系数小，传输距离长，产品附有独立TC接地导体、符合UL AWM 2919文件规范 遵照美国百通信号电缆标准

AWG控制信号电缆产品特性：芯线双绞，镀锡铜丝加铝箔双，外加一根导流线。

新型特种复合绝缘和外护套材料，镀锡，抗干扰能力强，系数小，传输距离长，

产品附有独立TC接地导体、符合UL AWM 2919文件规范 遵照美国百通信号电缆标准。特性阻抗：120
应用范围：本公司的RS485柔性电缆适用于电缆频繁弯曲和卷绕的场所，如传送系统和卷绕系统中（拖链、传输带、卷筒、吊车、吊篮等），电缆有抗紫外线、耐油，可以用于干燥或潮湿的地方及室外使用。

。AWG控制信号电缆电缆结构：导体：采用镀锡铜丝精束,符合VDE0295class 5类标准；

绝缘：德国进口PE绝缘材料；1：镀锡铜丝精密编织；2：采用铝塑复合带绕包；

护套：采用德国进口特种PVC复合料；附加件：镀锡铜丝精束导流线 AWG控制信号电缆技术指标：

导体阻抗：20 M · km 额定电压：U0/U 300/500V 试验电压:AC 2.5 kV 额定电流 (A) 参见IEC

60354-5-52-12 移动安装：8x电缆外径 温度范围：-15 至+70 燃烧测试：阻燃自熄。符合DIN VDE 04

82第265-2-1款，对应EN50265-2-1传感器+运算放大器+ADC+处理器是运算放大器的典型应用电路，在这种应用中，一个典型的问题是传感器提供的电流非常低，在这种情况下，如何完成信号放大？对于微弱信号的放大，只用单个放大器难以达到好的效果，必须使用一些较特别的方法和传感器激励手段，而使用同步检测电路结构可以得到非常好的测量效果。这种同步检测电路类似于锁相放大器结构，包括传感器的方波激励，电流转电压放大器，和同步解调三部分。需要注意的是电流转电压放大器需选用输入偏置电流极低的运放。以SB2为启动按钮、SB1为停止按钮，KM1为电源接触器，KM3分别为 连接和Y

连接接触器，FR为热继电器保护触点，可作出plc控制的端子分配和外部接线图、梯形图如图a)、b)所示。

根据图b)可知：启动按钮I401接通后，Q430得电吸合并自保、Q432得电吸合，电机以星形接法起动。

与此同时，计时器T100得电开始计时，到设定的5s时，T100动作，其常闭触点断开Q432和T100，其常开

触点闭合接通Q431并自保，电动机以 连接全压运行。