

编码器电缆厂家

产品名称	编码器电缆厂家
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	6.58/米
规格参数	材料: PUR 认证: UL美标 特点: 双绞屏蔽
公司地址	上海市奉贤区青村镇奉村路333号
联系电话	18930108807 18930108807

产品详情

编码器电缆带有双重镀锡铜网屏蔽效果，作为测量、检测以及控制电缆应用于智能型伺服驱动的工业固定安装和柔性移动使用，例如在干燥、潮湿或严重潮湿的房间里有一般机械需求的机器人和工业化工厂的构造。组合结构编码器电缆化组合电源和控制芯线。例如智能伺服驱动自动化技术、动力设备、控制和生产工程，处理系统、机器人和工业化工厂，汽车制造工业、木材加工中心线路等。

编码器电缆结构：

导线: 裸铜多股线 符合IEC 60228, EN 60228, VDE 0295, 6级, < 0,50 mm² 符合 DIN VDE 0812

绝缘: TPE

颜色代码: 带连续编号的黑色芯线，电源: U1, V2, W3以及一根黄绿接地线，控制芯线: BR1 和 BR2

控制线: 控制芯线 0,34 mm² - 1,5 mm² 成对双绞线，铝箔包裹或镀锡铜编织套，后PETP 箔包裹

总缆: 控制线与电源线短节距绞合

绕包: 无纺带

屏蔽: 镀锡铜编织套

护套材料: 粗糙表面为 PUR, TPU 符合 DIN VDE 0282.10 第10部分 HD 22.10

护套颜色: 橘黄(RAL 2003)

编码器电缆特点：

多种结构设计，可以提供不同拖链等级的伺服电缆，以适用于不同的应用场合；

产品齐全，可以提供满足西门子，Lenze，INDRAMAT和SEW等多系列伺服系统的伺服电缆；

绝缘阻抗超过500M Ω x km，具有异的机械及绝缘性能；

可以提供复合控制线芯结构的产品，4根主线芯加一对信号线；

护套采用性能异的PVC或PUR护套，具有防水、耐油、耐磨、耐弯曲保证电缆具有更长的使用寿命。

编码器电缆参数：

1.额定温度：80

2.额定电压：300V

3.主要应用于伺服编码器、机器人系统

4.导体：多股极细铜丝

5.绝缘：TPE或混合材料

6.通过UL VW-1、CSA FT1阻燃测试

7.镀锡或裸铜编织屏蔽，覆盖率达85%

8.符合ROHS标准

编码器电缆，编码器线缆，编码器电线，编码器专用电缆，编码器电缆厂家