

# 高柔性拖链电缆使用及选型注意事项

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 高柔性拖链电缆使用及选型注意事项        |
| 公司名称 | 上海嘉柔电线电缆有限公司            |
| 价格   | 6.16/米                  |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 中国.上海市金山区枫泾工业园2幢1层      |
| 联系电话 | 13918237936 13918237936 |

## 产品详情

### 一、高柔性拖链电缆使用注意事项

- 1、安装时要注意电缆的弯曲半径，避免过度弯曲导致电缆损坏。
- 2、在使用过程中要避免与尖锐物体接触，以免划伤电缆。
- 3、在移动过程中要保持平稳，避免急刹车或突然加速导致电缆受到过大的冲击力。
- 4、在使用过程中要定期检查电缆的绝缘性能和外观是否有损伤，如有异常应及时更换。

### 二、高柔性拖链电缆产品选型注意事项

在选择拖链电缆时，需要根据实际应用场景和使用环境来选择合适的产品类型。一般来说，需要考虑到以下因素：

- 1、电压等级：根据实际应用场景选择合适的电压等级，保证电缆的绝缘性能和安全性。
- 2、线径大小：根据实际需求选择合适的线径大小，以保证传输性能和稳定性。
- 3、弯曲半径：根据实际安装和使用环境选择合适的弯曲半径，避免过度弯曲导致电缆损坏。
- 4、耐磨和耐油性：根据实际应用场景选择耐磨性强和具备优异耐油性性能的材料，以保证电缆的使用寿命和稳定性。
- 5、耐温性能：根据实际安装和使用环境选择耐低温（-20 /-30 /-40 /-60 ）或耐高温（至+150 ）型高柔性拖链电缆产品。

### 三、典型应用及特性

适用于快速输送系统，高速提取设备，激光切割机械，雕刻机械以及玻璃机械，木工机械，包装机械和物流设备等高速拖链系统中的信号控制及电气连接。设计大于5百万次循环弯曲寿命且满足更小弯曲半径，特别适用于工业环境中干燥或潮湿的室内，具备防浅水耐潮性能。护套采用特制混合高度弹性体环保材料，使电缆具备良好的耐油和耐磨损性能，耐热阻燃以及低温保持柔性，还可用于室外露天安装。

屏蔽型高柔性拖链电缆采用镀锡铜丝编织屏蔽，密度 > 80%，适用于对抗电磁干扰要求较高的场合。

### 四、订购说明

· 标准长度: (100、200、300、500、1000) 可定制 · 包装形式: 小于30kg时卷装, 大于30kg时盘装 · 订货时请注明包装规格 (如1 × 500m盘装或5 × 100m卷装)

浏览百遍, 不如一次沟通; 特种电缆应用要求极高, 请用户详细告知电缆的作业工况要求, 使用场合和使用环境, 电性能要求, 外径要求以及耐温性能要求等等, 越详细越好。我们会贴合用户实际工况要求定制生产更合适且经久耐用的的综合功能复合型拖链电缆产品。