

机器人耐扭电缆,机械手臂电缆

产品名称	机器人耐扭电缆,机械手臂电缆
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	13.60/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

在当今快速发展的科技时代，机器人已成为各种行业的重要助力。作为关键的机器人配件之一，电缆不仅影响着机器人的正常运行，更关系到整个系统的性能与安全性。为了满足市场需求，我们推出了一款专为机器人设计的高品质电缆。以下是关于这款电缆产品文案的详细介绍。

我们的产品优势

- 耐磨损和耐油的PUR机器人电缆，适用于动态的弯曲和扭转运动，为多达1千万次扭转运动而设计
- 电缆外径小，节省安装空间 · 采用坚固的PUR外护套，低粘性表面，耐磨以及耐划痕，在有机械应力的恶劣环境下更耐用 · 防各类含矿物油成分的润滑剂，稀释酸、碱水溶液及其它化学介质
- 温度范围广，低温保持柔性，适用于严酷的气候环境 · 屏蔽型机器人电缆具备可用于避免受到电磁干扰影响的屏蔽层

上海嘉柔机器人耐扭电缆,机械手臂电缆适用于工业机械和机床行业、自动化设备、汽车行业、用于动力拖链或移动机械移动部件，在曲臂式机器人的线缆/管线包内、以及门架式机器人。

产品高度耐磨以及耐划痕、阻燃型、具有更高的耐油性能、低温保持柔性、低粘性表面、为多达1千万次扭转运动而设计。

上海嘉柔【机器人电缆】技术认证参数

- 芯线标识-- 0.34mm : DIN
- 47100芯线色标--0.5mm及以上：黑色芯线带白色数字 · 互电容--芯/芯：约100 nF/km--芯/屏：约120 nF/km--电感：约0.7 mH/km · 抗扭：扭转符合定制 $\pm 360^\circ /m$ · 弯曲半径--移动安装：7.5 x 外径--固定安装：4 x 外径 · 额定电压-- 0.34mm：48V AC--0.5mm及以上：300/500V · 测试电压-- 0.34mm：1500V--0.5mm及以上：3000V · 接地保护芯线--G=含黄绿接地保护芯线--X=不含黄绿接地保护芯线 · 温度范围--移动安装：-30 至+90 --固定安装：-40 至+90