

拖链电缆 耐弯曲拖链电缆

产品名称	拖链电缆 耐弯曲拖链电缆
公司名称	标柔特种电缆（上海）有限公司
价格	14.50/米
规格参数	品牌:标柔 型号:拖链电缆 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区柘林镇浦卫公路6169号
联系电话	021-57460207 17321244168

产品详情

拖链电缆 耐弯曲拖链电缆 TRVV拖链电缆适用范围

耐弯曲拖链电缆适用于连续往复运动下的安装，特别是工业作用环境下的频繁弯曲场合，如现机械化机械标准部件的拖链中及物流系统、操控系统、机械自动化系统等。数控机床、电子设备、五金冲压、木材石材机械、玻璃与门窗机械、注塑机、机械（人）手、建筑机械、重型机器厂、汽车制造、起重运输设备、自动化仓库、码头、消防车等的室内外环境需要屏蔽的高频弯曲场所，特别是需要无差异和信号稳定的信息传导与监控。

耐弯曲拖链电缆产品特点

- （1）高柔性—拖链电缆采用多股精绞无氧铜丝做导体保证了线身的柔软性；
- （2）耐弯曲—优化成缆节距+特殊结构设计+精心选材，适用于高频弯曲场合不断芯；

(3) 使用方便—芯线绝缘颜色可依据客户要求订制；

(4) 抗电子干扰—拖链电缆整体镀锡铜丝编织屏蔽密度85%以上，有效的抵抗了外部高频电磁干扰；

(5) 抗拉—柔性包裹材料-

无纺布包裹线身+抗拉丝填充，在电缆来回弯曲运动是有效的起到缓冲作用；

(6) 耐磨、耐油、防水、抗老化—特种柔性专用护套料（颜色可由客户选定）弯曲寿命800万次以上护套不破裂；

标柔耐弯曲拖链电缆/BRMC-TRVV拖链电缆结构

导体：拖链电缆多股精绞超细无氧铜丝做导体符合VDE0295 6类标准和IEC228 6类标准

绝缘：特殊改良丁晴复合材料绝缘或者PE材料绝缘

颜色： 0.5mm²颜色标识，棕、黑、蓝、紫、粉红、橙

> 0.5mm²黑色数字白色号码编号，3芯以上带有黄绿接的线

内衬层：特殊无纺布包裹缠绕

内护套：可选

屏蔽：镀锡铜网编织屏蔽，密度85%以上

护套：拖链电缆特种丁晴弹性体外护套材料/PUR材料，颜色可自行选定。

耐弯曲拖链电缆

导体阻抗20度：20 M Ohm.Km

测试交流电压：50Hz 3000V

额定电压：U₀/U < 0.5mm² 300/300 V 0.5mm² 300/500 V

测试电压：U 3000V符合DIN VDE 0281第2部分

温度范围： 移动安装：-45 ~ +105 固定安装：-45 ~ +105

拖链电缆持续运动时的***小弯曲半径：4 × 电缆外径