

聚氨酯拖链电缆线

产品名称	聚氨酯拖链电缆线
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	8.96/米
规格参数	品牌:埃因 认证:UL认证 特点:高柔性
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

聚氨酯拖链电缆线产品特性：

进一步精准化的专业设计极高的提高了电缆的耐弯曲性能,使其在持续弯曲,自由移动,无拉力和强制运动的拖链系统中更耐用,更安全可靠,同时也可以承受一定的拉力和强制运动的拖链系统中,(具体参照电缆设计要求)。电缆具有异的抗化学性能(符合IEC811-21),耐油性能(符合EN 60811-404)和机械性能,并且异的机械性能保证大于300万次,500万次,1000万次的循环使用寿命,(可替代进口品质)

聚氨酯拖链电缆参数：

高操作电压：大 350 V 符合 DIN VDE

测试电压:1500 V 符合 DIN VDE 0472 第509部分;芯线/屏蔽:1200 V

小弯曲半径：7,5 x d

抗辐射强度: 8×10^7 cJ/kg

温度范围：固定铺设: -30/ 70 ° C ; 移动安装: -5/ 70 ° C

阻燃特性：阻燃和自熄,符合 IEC 60332-1-2 EN 60332-1-2

耐油性：符合内部标准

耐油性：很好 TPU 符合 DIN VDE 0282 第10部分 HD 22.10

耐化学性：良好的耐酸, 碱, 溶剂, 液压油等性能

聚氨酯拖链电缆结构：

导体：裸铜，多股细铜丝绞合导体，符合DIN VDE0295第6类和IEC60228第6类规定

绝缘：特种PVC

线芯：黑色线芯，根据DIN VDE 0293规定用白色数字按顺序编号，绝缘线芯节距绞合成缆

外护套：特种PUR，特别坚固，耐撕裂、耐磨和耐油

外护套颜色：色

特别耐油，PUR自熄灭和阻燃性，实验方法按VDE0472第804部分和IEC60332-1的规定

聚氨酯拖链电缆应用

适用于机械手，木工机械，玻璃机械，切割机械，陶瓷机械，喷涂机械等工业自动化设备，用于拖链的理想电缆，这种高柔性电缆用于需要频繁移动和快速弯曲的所有区域，包括数控机床、机器人技术等所有高速移动机器部件的干燥或潮湿的室内。由于具有极好的耐撕裂和耐磨性能而特别坚固，由于它特别耐油，特别是冷却剂，这种电缆非常适用于危险区域的机械、工具制造和钢铁生产。极小的弯曲半径，可以理想地用于拖链系统。适合户外敷设，耐紫外线、氧化、臭氧和水解。

备注：G=带黄-绿接地线

X=无黄-绿接地线

高柔,耐磨,耐油,耐弯曲,防紫外线

可保证弯曲使用400-600万次不断芯。

聚氨酯拖链电缆线，聚氨酯耐磨电缆，聚氨酯电缆，拖链电缆线，拖链聚氨酯电缆

聚氨酯拖链电缆线