

聚氨酯PUR拖链电缆

产品名称	聚氨酯PUR拖链电缆
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	17.50/米
规格参数	品牌:嘉柔电缆/JIAROUK 型号:TRVV/TRVVP 产地:上海
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

聚氨酯PUR拖链电缆的适用范围：

聚氨酯PUR拖链电缆特别适用于拖链系统的动力线路并可作为外部连接电缆使用,或用于电气设备内部连接线,在适用的使用温度范围内可用于露天安装.适用于连续往复运动下的安装,特别是工业作用环境下动力拖链或移动机械部件的频繁弯曲场合.如现代化机械标准部件的拖链中以及物流系统,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,消防车的室内外环境.

聚氨酯PUR拖链电缆适用于交流额定电压0.6/1KV及以下,环境温度-25~70 移动设备用连接电缆,广泛适用于起重机、冶金、矿区、电力、石化、电子、汽车制造等行业的移动动力装置的电源连接及控制信号照明等。产品具有耐热辐射、耐寒、耐酸碱及腐蚀性气体、防水等特性,电缆结构柔软,敷设方便,高温(高寒)环境下电气性能稳定,抗老化性能突出,使用寿命长。

聚氨酯PUR拖链电缆的相关参数：

【聚氨酯PUR拖链电缆】产品结构导体材料：多股超细精绞无氧裸铜丝，符合CDE0295CLASS 6标准（镀锡铜丝请事先说明）；绝缘材料：特殊混合性体丁晴/汽车料/TPE等材料绝缘；颜色代码：< 0.5mm颜色表示，黑、棕、蓝、粉红、橙、紫，0.5mm芯线黑色线体白色数字编号，3芯以上带有黄/绿双色接地线（黄/绿可选），双绞颜色：< 0.5mm颜色表示，A线：黑、棕、蓝、粉红、橙、紫与B线黑色芯线成对；0.5mm芯线黑色线体白色数字编号，相邻数字编号双绞成对；抗拉元件：聚酯纱纤维以及凯夫拉抗拉防丝填充条；芯线结构：防扭结构分层；分组式间隙填充；双绞成对结构后分层集束；绕包材料：柔性无纺布带、聚酯带或铝箔麦拉；内护套：改性低粘度强力挤压内护套（可选）；屏蔽结构：镀锡铜丝编织铜网屏蔽，密度80%以上；护套材料：特殊改性性体丁晴/special PUR材料；护套颜色：黑色（RAL9005）/灰色（RAL7001）/橙色（RAL2003）备注：嘉柔电缆可提供来样、来图加工定制生产拖链电缆系列产品。

【聚氨酯PUR拖链电缆】技术参数：额定电压：截面 $< 0.5\text{mm}^2$: 300/300V；截面 0.5mm^2 : 300/500V，测试电压：2000V

小弯曲半径：固定敷设： $5 \times D$ ，移动安装：当行程 < 10 米时，弯曲半径为 $6.0 \times D$ ；当行程 ≥ 10 米时，弯曲半径 $7.5 \times D$ ；使用温度（中度拖链电缆）固定敷设：-30 至+80；移动安装：-20 至+80 使用温度（高度拖链电缆）固定敷设：-40 至+90；移动安装：-35 至+90 使用温度（聚氨酯拖链电缆）固定敷设：-55 至+105；移动安装：-55 至+105；抗辐射强度： $8 \times 10^7\text{cJ/kg}$ （聚氨酯拖链电缆为 $5 \times 10^7\text{cJ/kg}$ ）；阻燃性：符合IEC60332-1-2+EN60332-1-2；嘉柔拖链电缆耐油性与耐化学性可分别参见耐油性、耐化学性附表。

聚氨酯PUR拖链电缆适用于交流额定电压0.6/1KV及以下，环境温度-25~70 移动设备用连接电缆，广泛适用于起重机、冶金、矿区、电力、石化、电子、汽车制造等行业的移动动力装置的电源连接及控制信号照明等。产品具有耐热辐射、耐寒、耐酸碱及腐蚀性气体、防水等特性，电缆结构柔软，敷设方便，高温(高寒)环境下电气性能稳定，抗老化性能突出，使用寿命长，生产标准与定制：一：生产标准：1.聚氨酯拖链电缆执行标准 阻燃耐火特性试验执行欧盟IEC 60332-1-2及VDE标准；2.聚氨酯拖链电缆导体及线芯绞合采用特殊结构，确保电缆弯曲寿命***万次以上。3.绝缘和保护层材料采用丁聚物及聚氨酯等材料,以保证和提高电缆耐弯曲、防腐和耐寒等特性。二：生产于定制范围

：1.常规产品为交流额定电压：U0/U 0.6/1KV及以下，可定制范围25KV及以下；2.常规高柔性拖链电缆产品安装敷设温为：-25 ~70，可接受定制范围-60 ~180。3.电缆允许弯曲半径：电缆较小为电缆外径的5~7.5倍。4.可按顾客需要，在产品中增加承力元件，以增加其抗拉性能。5.绝缘线芯可提供编号及颜分定制，为敷设安装提供方便。