

# 数控火焰等离子切割机拖链高柔性电缆

产品名称	数控火焰等离子切割机拖链高柔性电缆
公司名称	上海埃因电线电缆有限公司
价格	7.21/米
规格参数	认证:CE/UL认证 电压:300/600V 特点:耐弯曲
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

拖链高柔性电缆，数控火焰等离子切割机电缆应用安装范围

The range of application:

适用于干燥或潮湿的室内，无强应力缓释或强制引导的自由连续往复运动下的安装，工业使用环境下的频繁弯曲场合，如激光机械切割机、木工机械、机床加工设备、物流输送系统、起重机场合等，对。用于大行程场合！

It is suitable for dry or wet rooms and installation without strong stress or free continuous reciprocating movement. It is also can be used in working places of laser cutting, Woodworking Machine, machine tool equipment, logistics conveyer system, crane and other related equipments. for the long travel !

电缆特性

Character:

防水、防油、耐寒、抗紫外线、耐磨、阻燃，电磁屏蔽抗干扰好

Waterproofing; oil resistance; cool resistance; abrasion resistance;

flame resistance;anti-ultraviolet.

弯曲寿命500万次以上，适用于快速移动场合。

Bending for life: above 5,000,000times

电缆结构

Construction:

导体：多股超细精绞无氧铜丝，符合VDE0295CLASS 6标准

Conductor: Fine strands of oxygen-free copper wire,

acc. to VDE0295 CLASS 6

绝缘：特殊TPE绝缘

Insulation: special TPE

颜色： 0.5mm黑色数字白色号码编号,3芯以上带有黄绿接地线（黄绿可选）

Colour: 0.5mmCores black with consecutive white numbering.

3 cores or more with green/yellow earth wire

护套：改低粘度强力挤压内护套，PUR材质，耐油。

Sheath: special PUR; oil resistance

屏蔽：镀锡铜网编织屏蔽，密度80%以上。

Shielding: tinned copper braided shielding

density: above 80%

护套：特殊改性PUR护套

黑色(RAL9005)

灰色(RAL7001)

橙色(RAL2003)

Sheath: special PUR

black(RAL9005)

grey(RAL7001)

orange(RAL2003)

额定电压：截面  $< 0.5\text{mm}^2$ : 300/300V 截面  $0.5\text{mm}^2$ : 300/500V

Related voltage: SQ  $< 0.5\text{mm}^2$ : 300/300V SQ  $0.5\text{mm}^2$ : 300/500V

测试电压：2000V

Test voltage: 2000V

使用温度范围：固定安装： $-50^\circ\text{C}$ 至 $+80^\circ\text{C}$

移动安装： $-40^\circ\text{C}$ 至 $+80^\circ\text{C}$ 。

The working temperature: fixed:  $-50^\circ\text{C}$  -----  $+80^\circ\text{C}$

moved:  $-40^\circ\text{C}$  -----  $+80^\circ\text{C}$

\*\*\*小弯曲半径：固定安装： $5 \times$  电缆外径；

移动安装：当行程  $< 10$ 米时，弯曲半径为 $6.8 \times d$ ,当行程  $10$ 米时，弯曲半径为 $7.5 \times d$ 。

Minimum bending radius: fixed:  $5 \times d$

moved: When travel  $< 10$  m, bending radius of  $7.5 \times d$ ,

When travel  $10$  m, bending radius of  $15 \times d$ .

拖链高柔性电缆，数控火焰等离子切割机电缆