

# TRVV-4\*4柔性电缆

产品名称	TRVV-4*4柔性电缆
公司名称	安徽曼威电气工程有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	安徽省天长市天康大道北侧
联系电话	15956084188

## 产品详情

安徽曼威电气工程有限公司本产品具有高度柔软的特性，广泛应用于作控制连接线，在有弯曲要求的控制单元中，专为在持续弯曲自由移动无拉力和强制运动的拖链系统中，同时能保持电缆柔软移动的场所的要求。TRVV柔性电缆RVVT、RVVTP耐弯曲电缆

### 2 产品特点：

可根据客户要求定做彩色线芯或编码线芯。

机械性能良好、高度柔软。

用于拖链时设计使用寿命为500万次的循环弯曲,并在实际使用中得到有效的验证。

### 3 使用特性：

额定电压：U<sub>0</sub>/U 0.75mm<sup>2</sup> 300/500 V

1.0 mm<sup>2</sup> 450/750 V

测试电压 U：3000V 符合DIN VDE 0281 第2部分

持续运动时的小弯曲半径：7.5 × 电缆外径

温度范围：移动安装：-5 ~ +70

固定安装：-30 ~ +70

抗辐射: 80Mrad{80 × 106cJ/Kg}

燃烧试验: 符合VDE 0472 804 部分B类 试验和IEC 332-1

环保要求：符合ROHS指令2002/95/EG中的要求。

#### 4 设计理念和制程说明：

为保证产品在使用过程中性能优良和持久。我们采用多股细绞和精绞成束细一级无氧铜丝作导体，符合DIN VDE 0295 等级6，绝缘选用PVC T12符合DIN VDE 0281之第1部分，PVC护套 TM2符合DIN VDE 0281之第1部分,并做特殊的结构设计、机械及电气性能计算和使用场合模拟试验。合理的结构设计，严格的选材，精良的生产加工，严格的质控程序，保证产品在实际应用中效果良好。

#### 5 产品型号、生产范围、产品名称、使用场合

产品编码 产品型号 生产范围 产品名称 使用范围、场合

TR 10001001 TRVV-K 截面：0.50 ~ 1.0 mm<sup>2</sup>

芯数：3芯 ~ 42芯 聚氯乙烯护套高柔性拖链电缆  
木材加工和包装机械、装配线、自动化工厂：TRVV柔性电缆RVVT、RVVTP耐弯曲电缆

TR 10001002 TRVV-K 截面：1.5 ~ 2.5mm<sup>2</sup>

芯数：3芯 ~ 25芯

TR 10001003 TRVV-K

截面：0.12 ~ 25mm<sup>2</sup>

芯数：1芯~60芯。