

# YC橡胶电缆线

产品名称	YC橡胶电缆线
公司名称	河北泰达电缆有限公司
价格	.00/件
规格参数	泰达:河北泰达电缆有限公司 邢台市:河北省邢台市
公司地址	河北省石家庄市赵县王西章镇南西章村致富路与308国道交口西北角（注册地址）
联系电话	0319-5813888 15227699870

## 产品详情

本产品适用于交流额定电压450/750V及以下家用电器，电动工具和各种移动电器设备。

应用范围：电动工具和各种移动电器设备

电 压：450/750V

生产执行标准：JB8735.2-199

应用范围：本产品适用于交流额定电压450/750V及以下家用电器，电动工具和各种移动电器设备。

使用特性

1. 额定电压1KV(YC)型；
2. 线芯的长期允许工作温度应不超过65 ；
3. “ W ” 型电缆具有耐气候和一定的耐油性能，适宜于在户外或接触油污的场合使用；
4. -ZR型电缆具有阻燃性能。

型号名称主要用途

YC, YCW 重型橡套软电缆 用于各种移动电器设备, 能承受较大的机械外力的作用

## 交货要求

1. 成圈100M,成盘应大于100M ;
2. 短段电缆不小于10M, 短段电缆的交货数量应不超过交货总长度10%, 且每个包装件应不超过五段 ;
3. 根据双方协议允许任何长度的电缆交货, 长度误差为  $\pm 0.5\%$  ;
4. 用户对产品有阻燃特性要求,在合同中需另补充协议。

## 不同定义

定义1: 由一根或多根相互绝缘的导体和外包绝缘保护层制成, 将电力或信息从一处传输到另一处的导线。

定义2: 通常是由几根或几组导线(每组至少两根)绞合而成的类似绳索的电缆, 每组导线之间相互绝缘, 并常围绕着一根中心扭成, 整个外面包有高度绝缘的覆盖层。电缆具有内通电, 外绝缘的特征。

## 分类

电缆有电力电缆、控制电缆、补偿电缆、屏蔽电缆、高温电缆、计算机电缆、信号电缆、同轴电缆、耐火电缆、船用电缆、矿用电缆、铝合金电缆等等。它们都是由单股或多股导线和绝缘层组成, 用来连接电路、电器等。

电缆按照光伏电站的系统可分为直流电缆及交流电缆, 根据用途及使用环境的不同分类如下:

### 1.直流电缆

- (1)组件与组件之间的串联电缆。
- (2)组串之间及其组串至直流配电箱(汇流箱)之间的并联电缆。
- (3)直流配电箱至逆变器之间电缆。

以上电缆均为直流电缆, 户外敷设较多, 需防潮、防暴晒、耐寒、耐热、抗紫外线, 某些\*\*\*环境下还需防酸碱等化学物质。

### 2.交流电缆

- (1)逆变器至升压变压器的连接电缆。
- (2)升压变压器至配电装置的连接电缆。
- (3)配电装置至电网或用户的连接电缆。