

# YH电焊机电缆合格证YH焊把线检验报告

产品名称	YH电焊机电缆合格证YH焊把线检验报告
公司名称	廊坊畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	产地:河北 品牌:冀州
公司地址	河北省廊坊市大城县臧屯乡毕演马村
联系电话	15733673330 13292661877

## 产品详情

YH电焊机电缆合格证YH焊把线检验报告YH电缆电缆即电焊机电缆,全称高强度橡胶电焊机电缆,俗称焊把

线,是YC电缆(通用橡胶电缆)的一种。用于电焊机二次侧接线及连

接电焊钳、电焊机的专用电缆,其特性是电阻大、电压低。工作电压

一般为450V到750V。电焊机电缆的结构为单线芯,一般为多根铜丝

组成铜丝组,多组铜丝组则组成电焊机电缆的导体部分,所以YH电

缆线体较粗,铜丝数百根。多组铜丝的周围被一层耐热聚酯薄膜绝缘包裹。绝缘层一般为橡胶,铜丝为无氧铜,这样,才能保证线芯的良好导电性及电缆的安全性。常用电焊机电缆的规格型号有16平方、25平方、35平方、50平方、70平方、95平方、120平方等电焊机电缆的几个特性:YH电焊机电缆合格证YH焊把线检验报告

(1)YH电缆是在低电压电压为

200V大电流的条件下工作要求具有一定耐性

2)焊把线电缆YH电焊机电缆合格证YH焊把线检验报告

长期允许工作温度不应超过65 。(3)电机引接线电缆频繁地移动扭绕和施放要求柔软弯曲性能好。(4)在施放中易受到尖锐钢铁构件的刮、擦故要求电缆绝缘抗撕、耐磨等机械性能好。(5)使用环境条件复杂如日晒、水沸、接触泥水、机油、酸碱液体等要,要求有一定的耐气候性和耐油,耐溶剂型。(6)有时会碰到热焊件,要求耐热变形性好。(7)经常移动,要求外径小,重量轻。由于对此电缆电性能要求不高,且使用环境条件复杂,在结构上要求满足各种复杂的环境因素是不适宜的。使用时注意改善使用条件,防止外来破坏。YH电焊机电缆合格证YH焊把线检验报告 市场上比较好的弱电线材牌子有秋叶原、飞

利浦、安普永兴、大唐、普天、TCL等。不过要注意不要买到品牌假货弱电线管弱电与强电一样，一般都是将线路套在线管中，然后埋入线槽内。弱电改造施工时，还需要用到的一种重要材料就是线管。弱电使用的线管可以与强电使用的一样，常用的是PVC线管，但是尽量在颜色上进行区分。不过如果因为距离强电太近，弱电可以采用镀锌钢管，以减少信号干扰。其他弱电配件介绍弱电改造时除了需要用到各种线和线管，另外还需要一些其他的配件。在PLC程序内部要对相应的信号进行比较、运算时，常需将该信号转换成实际物理值，这样这个数值才具有实际意义。相反，我们要控制一些执行机构（如比例阀，电动阀等）需要将控制值转换成与实际工程量对应的整形数，再经模拟量输出模板转换成电压、电流信号去控制现场执行机构。要完成输入、输出模拟量转换，就需要在程序中调用功能块完成量程转换。一个压力调节回路中，压力变送器输出4-20mADC信号到SM331模拟量输入模板，SM331模板将该信号转换成0-27648的整形数，然后在程序中要调用FC105将该值转换成0-10.0（MPa）的工程量（实数），经PID运算后得到的结果仍为实数，要用FC106转换为对应阀门开度0-的整形数0-27648后，经SM332模拟量输出模板输出4-20mADC信号到调节阀的执行机构。