

YHF电气设备用电缆

产品名称	YHF电气设备用电缆
公司名称	畅朗迪线缆有限公司
价格	.00/米
规格参数	产地:河北 品牌:天联
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

YHF电气设备用电缆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。绝缘层一般为纯天然橡胶,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:YHF电气设备用电缆

(1)YH电缆是在低电压最高电压为

200V大电流的条件下工作要求具有一定耐性

2)焊把线电缆YHF电气设备用电缆

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。YHF电气设备用电缆 如果接地线截面积很大,能够保证静电最快放电的话,同样也要单点接地。当然了,真是那样,也没有必要选择两层屏蔽。否则,必须两层屏蔽,外层屏蔽主要是减少干扰强度,不是消除干扰,这时必须多点接地,虽然放不完,但必须尽快减弱,要减弱,多点接地是最

理想的选择。比如，企业中的电缆桥架其实就是外屏蔽层，它是必须多点接地的，第一道防线，减小干扰源的强度。内层屏蔽层(其实，大家不会买双层的电缆，一般是外层就是电缆桥架，内层才是屏蔽电缆的屏蔽层)必须单点接地，因为外部强度已经减少，尽快放电，消除干扰才是内层的目的。三相电是如何产生的？三相电就是三相交流电。三相交流电源，是由三个频率相同、振幅相等、相位依次互差 120° 的交流电势组成的电源。三相电首先是三根线，并且是三根火线，而且他们因为是对称排列在发电机里，所以他们之间的电角度是 120 度，我国规定用电标准是相对地电压 220 伏，就是俗称的相电压，由此可计算出二根火线间的电压，由于三根火线之间的电角度是 120 度，而火对地的电角度是 90 度，因此线电压是相电压的根号 3 倍，根号 3 的值是 1.732 ， 220×1.732 终等于 380 ，你是单相大功率带不起来也不正确，我们都知道，电压与电流成反比，一千瓦功率使用三相电约为二安电流，而使用单相就是 4.5 安电流，同理有特大电机为降低电流，必须使用 660 伏电压，另一些，三相交流电又叫交变电流，例工频 50 赫兹，即每秒电流交替变换 50 次，也正是这个原理，在三相平衡的情况下，零线上的电流就会相互抵消，实现真正的零电压。