

矿物绝缘电缆 矿物绝缘电缆 欧之联起帆电缆

产品名称	矿物绝缘电缆 矿物绝缘电缆 欧之联起帆电缆
公司名称	重庆欧之联电缆有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	重庆市九龙坡区朝阳路116号
联系电话	18725708598

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：重庆欧之联电缆有限公司

确测出电线电缆断点的测量方法有哪些呢

1，万用表检测法：

首先是把不通的整根线缆一端接到强电的火线上，另一端置空。把万用表拨到AC2V档上，从线缆接电端开始，什么是矿物绝缘电缆，一边捏住黑色笔笔尖，一边将红色笔沿着导线的绝缘皮慢慢移动，此时显示屏显示的电压值大约为0.445V左右。

当红表笔移动到某处时，显示屏显示的电压突然下降到0.0几伏，大约是原来电压的十分之一，从该位置向前（火线接入端）的大约15cm处即是断点所在。

2，感应式电笔检测检测法

感应试电笔，就是带着一个电子屏幕，可以检测电压和通断的设备。首先排除断点电缆周围的电缆有电源，然后将有断点的电缆接在火线上，将电笔垂直于导线，按住“感应断点测试”按钮在导线上向前缓慢移动，等试电笔检测的交流信号出现突然消失时，即可判断断点在该检测点处，误差较多不超过10cm。

需要注意的是：断点电线周围的电缆不能带有电源。另外要提醒的是，短电缆效果明显，电缆越长效果越不好。

3, 使用音频探测仪

音频探测仪是一种利用单频或复频信号,可测试线路的连续性,来识别线路故障的仪器。能在连接任何交换机、路由器、PC终端的情况下直接找线。在电缆线路时,矿物绝缘电缆价格,无需剥开线路外皮,矿物绝缘电缆,简单、快捷,并可以判别线路断点的位置。

BTTZ电缆主要用于主干、分支配电系统、一般照明、机械设备内部接线、本质安全电路、应急照明、应急备用电源、消防相关设备的信息和数据传输及控制线路、潜在爆炸危险区域等。

BTTZ电缆的优点:

1)完全防火的BTTZ电缆根本不会自燃,同时也不会引起火源。即使在火焰烧烤的情况下,只要火焰温度低于铜的熔点温度,消焰后电缆也可以继续使用,无需更换。在被火焰烧烤的情况下,不会产生有毒的烟雾和气体。

2)强大的过载保护。当线路过载时,只要热量没有达到铜的熔点,电缆就不会损坏。即使击穿瞬间发生,击穿时的氧化镁晶体也不会形成碳化物。过载消除后,性能不会改变,仍可正常使用。

3)工作温度高。由于绝缘层中氧化镁晶体的熔点温度远高于铜的熔点温度,电缆的正常工作温度为250,短时间内可在接近铜熔点的1083 继续运行。

4)良好的防腐防爆性能。BTTZ电缆由于采用无缝铜管护套,防水、防潮、防油、防一些化学物质。铜管由于具有相当大的机械强度,所以具有良好的防爆性能。

5) BTTZ电缆全部采用无机材料,不存在绝缘老化,使用寿命是普通电缆的三倍以上

重庆欧之联电缆有限公司

重庆欧之联电缆有限公司, bttz防火电缆, NG-A防火电缆。

UL阻燃标准主要有以下几个等级: CM, CMG, CMX。 1) 增压级-

CMP级(送风燃烧测试/斯泰钠风道实验Plenum Flame Test/Steiner Tunnel Test) 这是

UL防火标准中要求较高的电缆大足电缆, 彭水电缆, (Plenum Cable), 适用安全标准为UL910, 实验规定在装置的水平风道上敷设多条试样, 矿物绝缘电缆分支, 用87.9KW煤气本生灯(300,000BTU/Hr)燃烧20分钟。合格标准为火焰不可延伸到距煤气本生灯火焰前端5英尺以外。光密度的峰值较大为0.5, 平均密度值较大为0.15。这种CMP电缆通常安装在通风管道或空气处理设备使用的空气回流增压系统中, 被加拿大和美国所认可采用。符合UL910标准的FEP/PLENUM材料, 阻燃性能要比符合IEC60332-1及IEC60332-3标准的低烟无卤材料的阻燃性能好, 燃烧起来烟的浓度低。 2) 干线级-CMR级(直立燃烧测试Riser Flame Test) 这是 UL标准中商用级电缆(Riser Cable), 适用安全标准为UL1666。实验规定在模拟直立轴上敷设多条试样, 用规定的154.5KW煤气本生灯(527, 500BTU/Hr) 30分钟。

矿物绝缘电缆合格标准为火焰不可蔓延到12英尺高的房间的上部。干线级电缆没有烟雾浓度规范, 一般用于楼层垂直和水平布线使用。 3) 商用级-CM级(垂直燃烧测试Vertical Tray Flame Test) 这是 UL标准中商用级电缆, 适用安全标准为UL1581。实验规定在垂直8英尺高的支架上敷设多条试样, 用规定的20K

W带状喷灯燃烧（70,000BTU/Hr）20分钟。合格标准为火焰不可蔓延到电缆的上端并自行熄灭。UL1581和IEC60332-3C类似，只是敷设电缆根数不同。商用级电缆没有烟雾浓度规范，一般仅应用于同一楼层的水平走线，不应用于楼层的垂直布线上。bttrz防水电缆，重庆欧之联电缆有限公司，NG-A防火电缆。

4) 矿物绝缘电缆通用级-CMG级（垂直燃烧测试Vertical Tray Flame Test）这是 UL标准中通用级电缆，适用安全标准为UL1581。商用级和通用级的测试条件类似，同为加拿大和美国认可使用。通用级电缆没有烟雾浓度规范，一般仅应用于同一楼层的水平走线，不应用于楼层的垂直布线上。5) 家居级-CMX级（垂直燃烧测试Vertical Wire Flame Test）这是 UL标准中家居级电缆（Restricted Cable），适用安全标准为UL1581，VW-1。实验规定试样保持垂直，用试验用的喷灯燃烧（30,000 TU/Hr）15秒钟，然后停止15秒钟，反复5次。合格标准为余火焰不可超过60秒钟，试样不可烧损25%以上，垫在底部的用棉不可被落下物引燃。UL1581-VW-1和IEC60332-1类似，只是燃烧的时间不同。这种等级也没有烟雾或毒性规范，仅用于敷设单条电缆的家庭或小型办公室系统中。这类电缆不应成捆敷设使用，必须套管。[1] 低烟无卤线缆（LSOH）。低烟无卤线缆顾名思义就是遇火后发烟量少，不含卤素的线缆。低烟无卤的原则就是让线缆在火焰中燃烧时不会产生很多的毒气和烟雾，从而让人们在燃烧中不会造成很大的伤亡，大大提高了人们在火灾中的生还率。

矿物绝缘电缆价格-矿物绝缘电缆-欧之联起帆电缆由重庆欧之联电缆有限公司提供。矿物绝缘电缆价格-矿物绝缘电缆-欧之联起帆电缆是重庆欧之联电缆有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：孙经理。同时本公司还是从事重庆柔性矿物绝缘电缆，四川bttrz矿物绝缘电缆，贵州矿物绝缘电缆附件的厂家，欢迎来电咨询。