

矿物绝缘电缆有哪些 欧之联电缆有限公司

产品名称	矿物绝缘电缆有哪些 欧之联电缆有限公司
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

重庆欧之联电缆有限公司-防火矿物绝缘电缆

矿物绝缘电缆防火性能：由于矿物电缆全都是采用无机物（金属铜和氧化）组成，它本身不会引起火灾，不可能燃烧或助燃，即使有外在火焰的燃烧，电缆仍可正常工作。火情清除后，电缆无需更换，是一种真正意义上的防火电缆，为消防线路和应急线路提供了万无一失的保证。

矿物绝缘电缆载流量大：由于矿物绝缘电缆正常使用温度可以达到250℃，IEC60702规定矿物绝缘电缆连续工作温度时150℃，这是考虑到终端密封材料和安全的需要，即使这样，它的载流量还远远超过其他电缆，因为氧化具有比塑料更好的导热系数，所以同样的工作温度，载流量更大。对于16mm²以上的线路，可以降低一个截面，对不允许人接触的地方，矿物绝缘电缆分支，可以降低两个截面。

矿物绝缘电缆防水防爆：由于电缆采用铜管作护套，导体、绝缘及护套三者间是致密压实体。因而使其不但具有防止水、潮气、油及一些化学物质的侵害，而且具有阻止可燃性油蒸汽、气体和火焰的蔓延。

矿物绝缘电缆过载保护：线路过载时，塑料电缆会因过电流或过电压而导致绝缘发热或击穿。而对于矿物绝缘电缆，只要发热达不到铜的熔点温度，电缆不会受损。即使瞬间击穿，矿物绝缘电缆有哪些，击穿点处氧化镁遇高温也不会形成碳化物。过载清除后，电缆性能不会发生变化，仍可继续正常使用。

矿物绝缘电缆工作温度：由于绝缘层氧化镁的熔点温度远高于铜的熔点温度，因而电缆高正常工作温度可达250℃，短期可在接近铜的熔点温度1083℃下继续运作。bttbz防火电缆，忠县绝缘电缆，万盛绝缘电缆，梁平矿物绝缘电缆

矿物绝缘电缆发生故障的原因都有哪些

矿物绝缘电缆是电力电缆的一种。矿物电缆发生故障的概率比较低，性能稳定，插座灵活，可用于各行各业。虽然矿物绝缘电缆故障率低，但也会有故障的可能性，那矿物绝缘电缆发生故障的原因都有哪些呢？

- 1、外部损坏。如果电缆敷设或安装不合格，什么是矿物绝缘电缆，很容易导致电缆收到机械损伤。
- 2、湿冷绝缘，在潮湿的气候条件下，不合格的电缆接头，会导致绝缘减少，进而损伤电缆
- 3、化学腐蚀，在酸碱相互作用下，通常会引起化学或电化学反应，忠县矿物绝缘电缆，导致保护层绝缘不良，使得电缆发生故障
- 4、长期过载，长期过载运作，会使得电缆温度升高
- 5、电缆连接器故障

BTTZ电缆特点

BTTZ电缆具备耐热、防火安全、防爆型、不燃烧，且载流量大、直径小、冲击韧性高、使用期限长，一般不用单独接地装置输电线的特性。防火性能：裸电缆持续的操作温度达到250 ° C，当温度抵达950 ° C-1000 ° C时可持续性供电系统3钟头之上。

短期内或是特殊时期可在贴近铜熔点1038 ° C下还能工作中。通俗化的讲便是防火电缆不仅本身没法燃烧，更不容易变成明火燃烧点，即便在起火状况下防火电缆还能一切正常工作中。防火电缆性能：防火电缆长寿命，可防止因塑胶电缆使用年限给工程项目导致二次项目投资，乃至能防止再次返修产生的重大损失。电缆直径小能节约走线室内空间，柔韧度强便于设计方案和安装。敷设方式简易，能够明配无需穿线管，节省穿线管经费预算。

防火电缆耐热，防爆型、抗腐蚀、防潮、载流量大。现阶段矿物质电缆销售市场良莠不齐，许多电缆厂为争得订单信息拼了命打价格竞争，另外根据减缩工艺流程争取甚少盈利，那样造成电缆品质没法确保，而且对销售市场也是两极化不利矿物质防火电缆的发展趋势和营销推广普及化。

矿物绝缘电缆有哪些-欧之联电缆有限公司(推荐商家)由重庆欧之联电缆有限公司提供。重庆欧之联电缆有限公司实力不俗，信誉可靠，在重庆 重庆市 的裸电线及裸导体制品等行业积累了大批忠诚的客户。欧之联电缆有限公司带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司还是从事重庆10kv绝缘架空线，四川高压绝缘架空线，贵州架空绝缘铝导线的厂家，欢迎来电咨询。