

潼南什么是矿物绝缘电缆“本信息长期有效”

产品名称	潼南什么是矿物绝缘电缆“本信息长期有效”
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

1、什么是矿物绝缘电缆耐高温及防火性能 什么是矿物绝缘电缆一般的电线电缆由于绝缘使用的都是有机高分子材料，因此在火焰条件下极易碳化从而失去绝缘作用。由于柔性矿物绝缘防火电缆主要材料均由矿物化合物组成，它本身不会引起火灾，不可能燃烧或助燃。而这些材料一般都具有1500 以上的较高熔点，因此防火电缆即使用于火焰条件下也能发挥正常的输电功能，是一种真正意义上的防火电缆。并能通过BS6387 C、W、Z试验。矿物绝缘柔性防火电缆真正做到了燃烧不短路，短路不燃烧的效果，能在突发火灾环境下正常供电，为现场人员逃生争取时间，为救援和启动灭火设备提供电力支持，减少火灾损失和人员伤亡；其次铜护套导电性能好，可做PE接地线连接，大大提高了接地保护的灵敏度和可靠性。丰都电缆，重庆预分支电缆，大足电缆，北碚电缆。 2、什么是矿物绝缘电缆过载能力强 矿物绝缘柔性防火电缆不仅载流量大，而且具有较强的线路过载能力，依据相关电气设计要求通常电缆表面温度不高于70 ，若周围无可燃物，过载时的防火电缆长期工作温度可达250 3、良好的弯曲特性 传统刚性防火电缆（BTTZ）较难弯曲使用，重庆欧之联电缆有限公司矿物绝缘柔性防火电缆弯曲半径较小为6~10倍的电缆直径，减小了安装布局的空间，减小了安装成本，更易于敷设。

4、什么是矿物绝缘电缆耐辐照、不老化 矿物绝缘柔性防火电缆采用无机矿物绝缘材料作为绝缘，与常规有机绝缘电缆（YJV、VV）相比不受辐照影响，材料不会老化变质，绝缘特性更不会改变；同时电缆外护套为铜轧纹形式，具有的密封性、防潮、防腐，电缆使用寿命可达70年以上。

5、什么是矿物绝缘电缆机械强度好、防撞击 金属套隔离型柔性防火电缆电缆矿物绝缘层外部设有铝质金属层，起到了隔温、隔热、挡火、挡水的效果，也可防止在火场环境中的的物体撞击损伤电缆绝缘层

，另外电缆可瓷化防火层在350 时会形成坚固的壳体，有效加强了对电缆的保护功能。NG-A防火电缆，重庆欧之联电缆有限公司，bttrz防火电缆。

6、绿色环保特性 电缆结构材质均选用无机矿物材料，电缆在燃烧的火焰中，不释放烟雾，不释放有毒气体；废弃后的电缆也可全部回收再利用，不会污染自然环境。连续生产长度更长 由于采用连续机械化生产，不管是单芯或多芯电缆，其长度完全可满足供电长度需要，连续长度可达1000m以上，无需中间连接点，大大降低了工程线路因连接点带来的安全隐患。7、为用户减少投资成本 金属护套矿物绝缘柔性防火电缆比传统刚性防火电缆（BTTZ）直接采购成本更少，什么是矿物绝缘电缆，产品更高。铜护套可做PE线接地使用，可用4芯代替5芯(YJV)电缆，差价大大缩小。金属螺纹护套具有一定的自承重能力，可直接敷设，省去穿管、桥架等安装附件，大大节省安装成本。

矿物防火电缆由无机物(金属铜和氧化镁1粉末)制成，矿物耐火电缆本身不会引起火灾，也不会燃烧或助燃。因为铜的熔点是1083，氧化镁的熔点是2800，所以这种电缆即使接近铜的熔点也能保持供电，是真正的防火电缆。矿物绝缘电缆用作布线时，国内俗称氧化镁电缆或防火电缆。它是由矿物材料氧化镁1粉绝缘的铜芯铜护套电缆，由铜导体、氧化镁和铜护套两种无机材料组成。

矿物绝缘电缆由于其覆盖面广，既克服了刚性耐火电缆的缺陷，又充分发挥了柔性耐火电缆的优势，为重点工程提供了实用产品，使现代工程达到短路不燃，燃烧不短路的效果。不仅可以成功应用于火灾报警、应急救援电路等消防性能，还可以在高密度电流等特殊性能要求下推广应用

矿物绝缘电缆有哪些优点？

矿物绝缘电缆运用范围越来越广，离不开它的性能优点

- 1、矿物绝缘电缆占地少，一般可以直接埋设于土壤中或敷设在室内、沟道、隧道中，线间绝缘距离小，不用杆塔，占地少，基本不占地面空间
- 2、矿物绝缘电缆性能稳定，气候条件和周围环境对其影响小，传输性能稳定
- 3、矿物绝缘电缆具有向超高压、大容量发展的趋势
- 4、矿物绝缘电缆雷击可能性小

潼南什么是矿物绝缘电缆“本信息长期有效”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拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事重庆单芯高压电缆，四川铝芯高压电缆，贵州高压电缆附件的厂家，欢迎来电咨询。