

煤矿专用同轴电缆MSYV-75-5

产品名称	煤矿专用同轴电缆MSYV-75-5
公司名称	沧州天一线缆有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:沧缆 型号:MSYV 产地:河北沧州
公司地址	河北省沧州市河间市留古寺镇闫村（注册地址）
联系电话	15127771908

产品详情

煤矿专用同轴电缆MSYV-75-5是*常用的结构型式。由于其内外导体处于同心位置，电磁能量局限在内外导体之间的介质内传播，因此具有衰减小，屏蔽性能高，使用频带宽及性能稳定等显著优点。通常用来传输500千赫到18千兆赫的射频能量。同轴电缆有两个同心导体，而导体和屏蔽层又共用同一轴心的电缆。*常见的同轴电缆由绝缘材料隔离的铜线导体组成，在里层绝缘材料的外部是另一层环形导体及其绝缘体，然后整个电缆由聚氯乙烯或特氟纶材料的护套包住。同轴电缆从用途可分为50 基带电缆和75 宽带电缆的射频同轴电缆。基带电缆又分细同轴电缆和粗同轴电缆。基带电缆仅仅用于数字传输，数据率可达10Mbps。特性阻抗50 射频同轴电缆主要用于基带信号传输，传输带宽为1~20MHz，特性阻抗75 射频同轴电缆常用于CATV网，故称为CATV电缆，传输带宽可达1GHz，目前常用CATV电缆的传输带宽为750MHz。

煤矿专用同轴电缆MSYV-75-5电缆*重要的电气性能是衰减低、阻抗均匀、回波损耗高，对于漏泄电缆还有很关键的一点是其的耦合损耗。电缆的主要作用是传输信号，因此，应使电缆结构和材料保证在电缆整个使用期限内都有很好的传输特性，这一点非常重要

煤矿专用同轴电缆MSYV-75-5

户外电缆*常用的护套材料是黑色线性低密度聚乙烯，它密度与LDPE相近，但强度与HDPE相当。相反，在某些情形下，我们倾向用HDPE，它可为护套提供更好的机械性能和耐摩擦、化学、潮气及不同环境条件的性能。

防紫外线的黑色HDPE能承受如极高温度和极强紫外线引起的气候应力。当强调电缆的防火安全性时，应使用低烟无卤阻燃材料。在漏泄电缆中，为减小火的蔓延，可在外导体和护套之间使用防火阻燃带，使容易熔融的绝缘层保留在电缆内