

煤矿用阻燃光缆MGTSV-12B1 矿用光缆

产品名称	煤矿用阻燃光缆MGTSV-12B1 矿用光缆
公司名称	天津市电缆总厂橡塑电缆厂
价格	2.00/米
规格参数	发货地:河北 型号:MGTSV 产地:天津
公司地址	大城县刘演马
联系电话	13463431763 13463431763

产品详情

矿用光缆即煤矿用阻燃通讯光缆或煤矿用阻燃通信光缆，简称为矿用光缆、煤矿光缆或煤用光缆，其型号为MGTSV。

1、矿用光缆MGTSV是光纤光缆在通讯领域中的一个特殊应用，即用于煤矿行业的通讯光缆，是在煤矿、金矿、铁矿等矿山场合下的光缆。

2、矿用光缆MGTSV不仅继承了光纤光缆的全部性能外，还因为煤矿行业的特殊要求而

增设了许多特殊性能，主要增设的性

能为阻燃特性、防鼠特性（矿井特殊环境），因煤矿、金矿、铁矿等矿井，特别是煤矿

为事故多发地，为确保意外发生时仍然保证通讯畅通，减少损失，国家安全生产监督管理局

（国家煤矿安全监察局）强制要求用于煤矿的所有产品，也包括通讯光缆在内的安全认证即

：矿用产品安全标志认证

3、因为其他如金矿、铁矿等没有相应标准，由于煤矿光缆综合性能是矿用方面的标准，也是该行业要求比较高的

执行标准，因此其他矿山一般均按照煤矿用光缆进行设计和生产

4、安标认证的通讯光缆只有一个型号即MGTSV，并且对应的要求如下，其实用实用范

围是：矿山、隧道的竖井、巷道

分为：a-中心束管式（2 - 12芯，因为工艺的问题，这种工艺只能生产到12芯）

b-层绞式(2-144芯，一般小于12芯时偏向采用中心束管式)