

MY矿用橡套移动电缆

产品名称	MY矿用橡套移动电缆
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	7.30/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:MY 产地:天津
公司地址	天津静海北环工业区朝阳道星海国际A5区-3-1802
联系电话	13313360167 13313360167

产品详情

MY矿用橡套移动电缆

矿用橡套电缆分类：煤矿用采煤机橡套电缆，煤矿用移动橡套电缆，煤矿用盾构机橡套电缆。

矿用橡套电缆结构特点：

MY矿用橡套移动电缆

一：导电线芯柔软性要求以电钻电缆，采掘机电缆为；导线结构采取如下措施：

1，采用较软的细直径铜单线、以小节距束合、复绞。整根电缆的弯曲扭转性还受到绝缘、护套结构的影响，因此不能认为单丝越细，节距越小越好。

2，采用同向束绞和复绞可提高柔软性。

MY矿用橡套移动电缆

3，为了便于导线在绝缘层中的相对滑动和便于安装维修。电钻电缆和小截面的采掘机电缆导线单丝应镀锡，大截面采掘机电缆在导线外还用包纸带隔离绝缘。

二：绝缘层 要求有足够的电绝缘性能

- 1，采用含胶量不低于百分之35的橡皮
- 2，绝缘厚度比通用橡套电缆要厚
- 3，采用电性好的橡皮，并采用好的挤橡工艺（如挤橡连续生产线）

三：层

采用半导电橡皮做层，应使其过渡电阻达到标准要求，以继电保护系统在事故状态下动作。

四：垫芯

- 1，垫芯要充分起到在电缆收到冲砸、挤压时的缓冲作用，又不能过大使外径过大。要求设计合理填满绝缘芯线间的空隙。
- 2，机械性能应不低于绝缘橡皮的要求。
- 3，不能与绝缘线芯产生粘连。

五：成缆结构

- 1，要采用较小的节距倍数，电缆的柔软性。
- 2，为地线芯的机械强度，地线芯截面比通用电缆要大些，小截面产品，采用与主线管相同截面。
- 3，控制线芯先单独绞合成组，再与主线芯一起成缆。

六：护层

- 1，要求有足够的机械强度，耐磨性好。井下电缆要求阻燃。因此采用氯丁胶，且含胶量不小于百分之五十。

2, 6KV移动橡套电缆要求护套有足够的电绝缘性, 护套的耐电晕开裂性能。

七:电缆要结构密实、紧凑, 各元件有相对滑动性。