

# MYPTJ煤矿用监控型电缆

产品名称	MYPTJ煤矿用监控型电缆
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	12.00/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:MYPTJ 规格:2*1.5
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	0316-5962522 15933066369

## 产品详情

### MYPTJ煤矿用监控型电缆

#### 矿用橡套电缆结构特点：

一：导电线芯柔软性要求以电钻电缆，采掘机电缆为zui高；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。

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。 MYPTJ煤矿用监控型电缆

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（如挤橡硫化连续生产线）

三：层

采用半导体橡皮做层，应使其过渡电阻达到标准要求，以保证继电保护系统在事故状态下可靠动作。

#### 四：垫芯 MYPTJ矿用监控型电缆

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，改善电缆的柔软性。

2，  
为保证地线芯的机械强度，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 MYPTJ矿用监控型电缆

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，改善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。矿用移动橡套电缆

(MY)UY-0.38/0.66：矿用移动橡套软电缆，煤矿用额定电压为0.38/0.66KV各种井下移动采煤设备的电源连接

(MYP)UY-0.38/0.66：矿用移动橡套软电缆，煤矿用额定电压为0.38/0.66KV各种井下移动采煤设备的电源连接

(MYP)UY-0.66/1.14：矿用移动橡套软电缆，煤矿用额定电压为0.66/1.14KV各种井下移动采煤设备的电源连接

(MYQ)UYQ-0.3/0.5：矿用轻型移动橡套软电缆，煤矿用额定电压为0.3/0.5KV各种井下移动采煤设备的电源连接

(MYPTJ)UYPTJ-3.6/6：矿用移动屏蔽监视型橡套软电缆，煤矿用额定电压为3.6/6KV井下移动变压器及类似设备连接线

(MYP)UY-3.6/6：矿用移动屏蔽橡套软电缆，煤矿用额定电压3.6/6KV为移动式地面矿山机械电源连接

(MYPT)UYPT-3.6/6：矿用移动金属屏蔽橡套软电缆，煤矿用额定电压为3.6/6KV移动式地面矿山机械电源连接

( MYPD ) UYPD-3.6/6 : 矿用移动屏蔽橡套软电缆，煤矿用额定电压为3.6/6KV移动式地面矿山机械电源连接

产品为矿用橡套软电缆系列产品，适用于额定电压 $U_0/U$  3.3/6KV及以下采煤机及类似设备的电源连接。