

(上海浦大) 供应MY煤矿用移动橡套软电缆

产品名称	(上海浦大) 供应MY煤矿用移动橡套软电缆
公司名称	天津市电缆总厂橡塑电缆厂
价格	.00/件
规格参数	品牌:银顺 型号:MY—0.38/0.66 芯数:4
公司地址	廊坊市大城县刘演马工业区
联系电话	15081660683 15081660683

产品详情

品牌银顺型号MY—0.38/0.66芯数4护套材质氯化聚乙烯橡皮护套电线最大外径21.2 (mm) 绝缘厚度3.5 (mm) 标称截面2.5~95 (mm²) 用途移动采煤设备线芯材质裸铜线产品认证CCC电压等级中、低压电力电缆 (35千伏及以下) 绝缘材料橡皮绝缘电力电缆

矿用电缆——展示

注：产品属性仅供参考，详细请来电咨询。

【产品说明】

一、用途

本产品为矿用橡套软电缆系列产品。适用于：额定电压0.66/1.14kv及以下采煤机组等设备装置作连接电源用线路。

执行标准：mt 818—1999-----《煤矿用阻燃电缆》

gb/t 12972.5-2008-----《矿用橡套软电缆》

gb/t 3048-2007-----《电线电缆电性能试验方法》

gb/t 6995-2008-----《电线电缆识别标志方法》

gb/t 7594-1987----- 《电线电缆橡皮绝缘和护套》

gb/t 18380-2001----- 《电缆在火焰条件下的燃烧试验》

gb/t 2951-2008----- 《电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法》

mt 386-1995 ----- 《煤矿用阻燃电缆阻燃性的试验方法和判定规则》

jb/t 8137-1995(gb 4005-1983)----- 《电线电缆交货盘》

二、使用条件

- 1、电缆导体的长期允许工作温度为65℃，电缆的最小弯曲半径为电缆直径的6倍。黄色护套电缆不得在日光下长期暴露。
- 2、电称缆绝缘主线芯之间及主线芯与地线之间的绝缘电阻,换算到+20℃时不低于100mΩ·km。
- 3、my型电缆是有3根主线芯和一根地线芯组成围绕垫芯绞合成缆，外面挤包氯化聚乙烯橡皮护套或黑色氯丁橡皮护套。
- 4、导电线芯：采用软铜线，其性能符合 gb/t3956-2008。
- 5、绝缘：采用gb7594.2-1987中xj-00a型橡皮。
- 6、线芯识别：采用绝缘分色识别，主线芯红、绿、白、地线黑色。
- 7、成缆：主线芯、地线、围绕橡皮垫芯按右向绞合成缆。
- 8、护套：采用gb7594.7-1987中xh-03a型橡皮。
- 9、普通型my型成品电缆具有不延燃性能，阻燃型uy型成品电缆的阻燃性能满mt386-1995的要求。
- 10、电缆标志：电缆表面印有型号、电压、规格及制造厂名。

三、型号、名称：

型号

名称

用途

my—0.38/0.66

矿用移动橡套软电缆

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—0.38/0.66

矿用移动屏蔽橡套软电缆

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—0.66/1.14

矿用移动屏蔽橡套软电缆

额定电压为0.66/1.14kv各种井下移动采煤设备的电源连接

四、规格尺寸

芯数x标称截面

动力线芯绝缘标称厚度

护套标称厚度

电缆外径

动力线芯

地线芯

my—0.38/0.66

myp—0.38/0.66

最小值

最大值

最小值

最大值

3x2.5

1x2.5

1.4

3.5

18.3

21.2

21.5

25.7

3x4

1x4

1.4

3.5

20.9

23.0

22.9

25.2

3x6

1x6

1.4

3.5

22.9

25.1

24.7

27.2

3x10

1x6

1.6

4.0

26.5

29.3

28.9

31.9

3x10

1x10

1.6

4.0

27.8

30.6

29.7

32.7

3x16

1x10

1.6

4.0

30.3

33.3

32.2

35.4

3x25

1x16

1.8

4.5

36.4

40.1

38.3

41.0

3x35

1x16

1.8

4.5

40.5

44.6

42.4

46.6

3x50

1x16

2.0

5.0

45.5

50.1

47.4

51.0

3x70

1x25

2.0

5.0

51.5

55.1

52.4

57.1

芯数x标称截面

动力线芯绝缘标称厚度

护套标称厚度

电缆外径

myp—0.66/1.44

动力线芯

地线芯

最小值

最大值

3x10

1x10

1.8

4.5

31.7

34.2

3x16

1x10

1.8

4.5

34.2

37.6

3x25

1x16

2.0

5.0

40.3

44.3

3x35

1x16

2.0

5.0

44.4

48.8

3x50

1x16

2.2

5.5

51.5

54.6

3x70

1x25

2.2

5.5

53.9

59.3

3x95

1x25

2.4

6.0

62.1

68.1

五、技术性能

动力线芯标称截面

20 时导体最大直流电阻 (/km)

2.5

8.21

4

5.09

6

3.39

10

1.95

16

1.24

25

0.795

35

0.565

50

0.393

70

0.277

95

0.210

2) 动力线芯绝缘电阻

动力线芯标称截面

20 时绝缘电阻 (m \cdot km)

2.5

215

4

200

6

180
10
160
16
120
25
120
35
100
50
100
70
80
95
80

2) 外护套橡皮抗撕力强度不低于7.5n/mm

3) 产品的其它电气性能按gb/t3048规定。

六、电缆结构图及部件名称

myp—0.38/0.66 myp—0.66/1.14 my—0.38/0.66

1—动力线芯导体；2—填充；3—绝缘；4—绝缘屏蔽；5—地线芯导体；6—护套

七、包装、运输及成品电缆标志

1、 电缆交货盘应符合jb/t8137规定，电缆盘应采用铁木结构，每盘电缆的端头应用密封头密封，伸出盘外的电缆端头应加装保护套，伸出的长度应不小于300mm，重量不超过80kg的短段电缆，允许成卷包装。

2、 电缆盘应能承受在运输、现场搬运中可能遭受的外力作用。应能在任何气象条件下在户外至少储存1年期间可有遭受的外力作用。并且电缆盘应能承受在安装或处理电缆时所可能遭受的外力作用不会损伤电缆及盘体。电缆盘桶全最小直径应符合电缆最小弯曲半径。

- 3、每盘电缆应有产品标志，内容包括：产品型号、规格(包括额定电压、芯数和导体标称截面等)、标准号、厂名和产地、电缆长度、重量、制造年月、出厂编号。
- 4、电缆的包装、运输应符合gb191-73包装储运指示标志的规定，附有合格证、质保书。
- 5、成盘电缆的电缆盘外侧及成卷电缆的附加标签应与包装标志所列的内容一致，并于电缆盘上标明电缆盘正确的旋转方向
- 6、电缆应避免在露天存放，电缆盘不允许平放。
- 7、运输中应严禁从高处扔下装有电缆的电缆盘，严禁机械损伤电缆。
- 8、由供方至需方的施工现场运输和在施工现场的卸车工作由需方负责。
- 9、电缆在运输过程中造成的损失和损坏，全部由供方负责。
- 10、电缆到达收货地点后,收货单位应及时清点货物件数及包装外观完整情况，如货物与发货清单不符或包装损坏时,收货单位在妥善保管的同时书面通知供方。

八、质量保证及试验

- 1、电缆设计、制造等方面应遵照相关的国标和规范。
- 2、质量保证
 - 2.1、投标方应在开始投料制造之前，向招标方提供一份质量管理和质量保证文件及准备正式使用的有关标准和规定的目录清单（包括检查和试验项目）。
 - 2.2、应采取措施确保产品符合本技术规范书的要求。
 - 2.3、在图纸设计和材料选择方面应准确无误，加工工艺无任何缺陷和差错，技术文件及图纸要清晰、正确、完整，能满足安装、正常运行和维护的要求。
- 4、在保证产品质量的前提下，必须满足用户对供货周期的要求。
- 5、产品质保期定为经168小时试运行投入生产后1年。
- 6、供方给出所投品牌产品的最短保证使用寿命。
- 7、需方派人参加电缆原材料的检验、电缆加工及出厂试验等的监造，无论需方是否参与电缆的监造，供方均应对电缆的质量负责。