

MCP-0.38/0.66 矿用橡套软电缆

产品名称	MCP-0.38/0.66 矿用橡套软电缆
公司名称	安徽蓝普特种电缆有限公司
价格	3.50/米
规格参数	品牌:安航 型号:MCP-0.38/0.6 产地:安徽天长
公司地址	安徽省天长市铜城镇安乐经济开发区
联系电话	0550-7531646 15249996532

产品详情

一、MCP-0.38/0.66用途本产品为矿用橡套软电缆系列产品，适用于额定电压 U_0/U 为1.9/3.3KV及以下采煤机及类似设备装置的电源连接。

二、MCP-0.38/0.66使用条件额定电压0.38/0.66KV电缆导体的长期允许工作温度为90℃，黑护套；额定电压0.66/1.4KV电缆导体的长期允许工作温度为90℃，黄护套；

额定电压1.9/3.3KV电缆导体长期允许工作温度是90℃，黑色护套；

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。

三、MCP-0.38/0.66型号、名称：

型号

名称

用途

MC-0.38/0.66

采煤机橡套软电缆

额定电压为0.38/0.66KV采煤类似设备的电源连接

MCP-0.38/0.66

采煤机屏蔽橡套软电缆

MCP-0.66/1.14

采煤机屏蔽橡套软电缆

MCP-1.9/3.3

四、MCP-0.38/0.66电缆结构图

- 1、动力线芯导体
- 2、接地线芯导体
- 3、控制线芯导体
- 4、绝缘
- 5、绝缘屏蔽
- 6、外护套
- 7、内护套
- 8、纤维编织加强层

五、MCP-0.38/0.66规格尺寸额定电压0.38/0.66KV电缆尺寸参数

芯数*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

zui小值

zui大值

3*6

1*4

1.6

4.5

29.1

34.1

33

38

3*25

1*6

1.8

5.5

36

41

39

45

3*35

42.5

48.5

3*50

1*10

2.0

44

50.5

47.5

54.5

3*70

1*16

2.2

6.0

50

57.5

53

60.5

3*95

1*25

56

63.1

59.5

67

3*120

1*35

2.4

68.5

63.5

72

额定电压0.66/1.14KV电缆尺寸参数

MCP-0.66/1.44

地线芯A

地线芯B

A型

B型

A

B

下线

上线

6

3*10/3

7

3*16/3

7.5

3*25/3

3*35/3

2.6

3*150

3*50/3

额定电压1.9/3.3KV电缆尺寸参数

2.8

44.5

51.0

48.0

59

64

54.0

61.5

63

69

3.0

60.0

67.0

68

775

65.0

72.5

78

3.2

69.5

77.5

74

84.5

74.0

82.5

78.5

88

六、MCP-0.38/0.66技术特性1、成品电缆导体直流符合表5要求。

动力线芯标称截面mm平方(mm²)

20 时导体电阻 /km

动力线芯标称截面(mm²)

4

5.09

35

0.565

3.39

0.393

10

1.95

70

0.277

16

1.24

95

0.210

25

0.795

120

0.164

2、成品电缆绝缘电阻

线芯类型

标称截面(mm²)

20 时绝缘电阻 /km

额定电压0.66/1.14KV及以下

额定电压1.9/3.3KV

350

300

450

250

400

350

200

300

250

150

180

2.5/4/6/10

100

100

1、导体的允许工作温度90 。 2、具有抗弯曲特性。 3、具有抗挤压和抗压力特性。 4、绝缘强度大于6.17 MPa，延伸率200%以上5、zui大抗弯11 N/MM²，zui大抗拉伸力> 250%6、无损伤的额定电压0.38/0.66kv下3.0kv / 5min，0.66/1.14kv为3.7kv/5min，分别为6.8kv/0.5min 1.9/3.3kv，7、符合基于mt386-1995防火功能