

MCP-0.38/0.66KV 3 × 16+1 × 4+3 × 2.5屏蔽橡套电缆矿用铜芯软芯电缆

产品名称	MCP-0.38/0.66KV 3 × 16+1 × 4+3 × 2.5屏蔽橡套电缆矿用铜芯软芯电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	1.00/米
规格参数	品牌:天联牌 型号:齐全 产地:天津
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业区
联系电话	17832662008 17832662008

产品详情

MCP-0.38/0.66 3 × 16+1 × 4+3 × 2.5屏蔽橡套电缆矿用铜芯软芯电缆

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；

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

额定电压为0.38/0.66KV采煤类似设备的电源连接

MCP-0.66/1.14

采煤机屏蔽橡套软电缆

额定电压为0.38/0.66KV采煤类似设备的电源连接

MCP-1.9/3.3

采煤机屏蔽橡套软电缆

额定电压为0.38/0.66KV采煤类似设备的电源连接

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

动力线芯绝缘护套标称厚度 电缆外径
标称厚度

MC-0.38/0.66

MCP-0.38/0.66

动力线芯

地线芯

zui小值

zui大值

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	1*6	1.8	5.5	39	45	42.5	48.5
3*50	1*10	2.0	5.5	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	2.2	6.0	56	63.1	59.5	67
3*120	1*35	2.4	6.0	60.5	68.5	63.5	72

额定电压0.66/1.14KV电缆尺寸参数

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。

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