

## 应用场合

150/250 (300) V  
0.6/1(1.2) kV

MX 系列电缆主要用于船舶使用场合，特别是电器柜及配电盘，具体安装遵循标准 IEC 60092-352 的规定。该系列电缆满足标准 IEC60332-3-22 规定的成束燃烧实验及 SOLAS 等要求。此外，该系列电缆采用的所有材料均为低烟无卤材料，这确保了电缆在着火状态下不会释放太多的腐蚀性气体和毒性气体。因此，该类电缆非常适合安装在人员集中的客船上。

最大导体使用温度：90°C

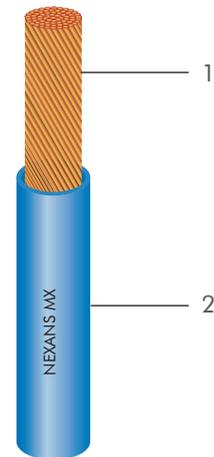
## 结构

### 1. 导体

裸铜软导体  
5 类

### 2. 绝缘

聚烯烃  
颜色：红，黑，蓝，白，绿 / 黄

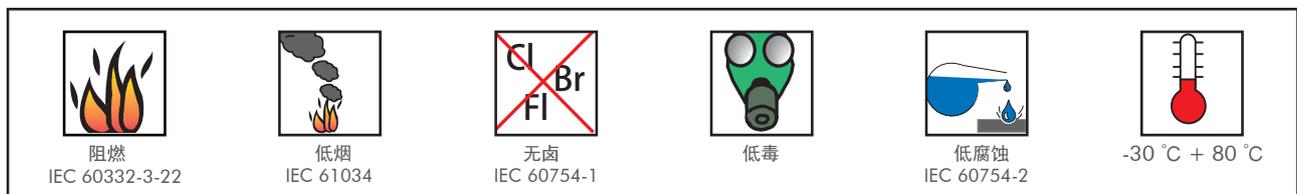


## 打印信息

NEXANS 205 MX  
« 电压等级 » 1 x « 标称截面 » mm<sup>2</sup>  
90C IEC 60332-3-22 « 年 »  
\* CE \*

## 参考标准

IEC 60228  
IEC 60092-350  
IEC 60092-353  
IEC 60092-376  
IEC 60332-3-22  
IEC 60754-1/60754-2  
IEC 61034



## MX 250V (0.75/1 mm<sup>2</sup>) - 0.6/1kV

产品规格 (mm <sup>2</sup> )	在空气中 允许载流量 (A)	电缆外径			电缆重量 (kg/km)
		最小值 (mm)	中值 (mm)	最大值 (mm)	
1 x 0.75	15	2.2	2.4	2.9	13
1 x 1	16	2.3	2.5	3.0	16
1 x 1.5	21	2.8	2.9	3.5	20
1 x 2.5	28	3.2	3.4	4.0	30
1 x 4	37	3.7	3.9	4.5	50
1 x 6	48	4.2	4.4	5.2	70
1 x 10	69	5.2	5.4	6.2	110
1 x 16	91	6.6	6.8	7.6	170
1 x 25	116	8.0	8.4	9.4	270
1 x 35	148	9.4	9.8	11.0	370
1 x 50	196	11.0	11.7	13.0	510
1 x 70	238	13.0	13.5	15.0	710
1 x 95	274	15.0	15.8	17.0	950
1 x 120	322	16.5	17.2	18.5	1190

可以根据需要进行定制  
包装：  
- 对于截面积 ≤ 16mm<sup>2</sup> 的电缆，每盘至少 100m  
- 对于截面积 ≥ 25mm<sup>2</sup>，可根据要求切割