

应用场合

0.6/1 (1.2) kV

MPRX-FLEX 系列电缆可用于轮船金属甲板下面所有的固定敷设场合，具体安装遵循标准 IEC 60092-352 的规定。该系列电缆能够满足标准 IEC 60332-3-22 的成束燃烧及 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，该系列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

绞合裸铜导体
5 类

3. 外护套

聚烯烃
颜色：黑色

2. 绝缘

XLPE
(交联聚乙烯)



打印信息

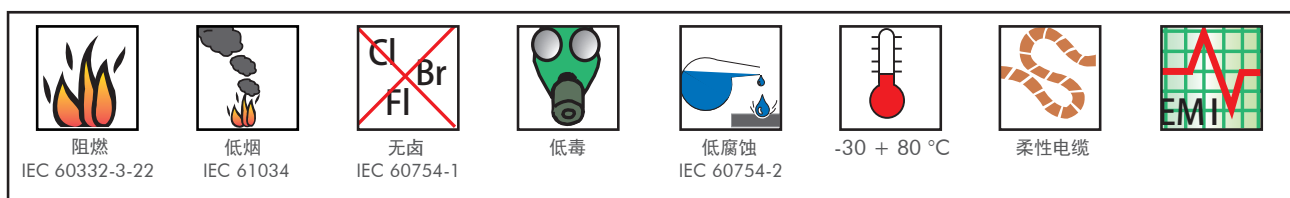
NEXANS 370 MPRX-FLEX
0.6/1 kV «n» x «s» mm²
90C IEC 60332-3-22 «周/年»
CE
+ 米数

线芯标识

1 芯：黑色
2 芯：黑色、蓝色
3 芯：黑色、白色、棕色
或者黑色、蓝色、黄绿色
4 芯：黑色、白色、棕色、蓝色
或者黄绿
5 芯及以上：白色印黑字

参考标准

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



MPRX® -FLEX 0.6/1 kV

产品规格 (mm ²)	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 70	242	16.5	17.5	19.0	780
1 x 95	293	18.5	19.4	21.0	1030
1 x 120	339	22.0	22.7	24.5	1290
1 x 150	389	23.5	24.5	26.5	1600
1 x 185	444	25.5	26.6	28.5	1960
1 x 240	522	28.5	29.7	32.0	2510
3 x 50	137	30.0	31.2	33.5	1850
3 x 70	169	34.5	35.6	38.0	2530
3 x 95	205	38.5	40.1	43.0	3330
3 x 120	237	45.5	47.0	50.0	4200

可以根据需要进行定制