

应用场合

0.6/1 (1.2) kV

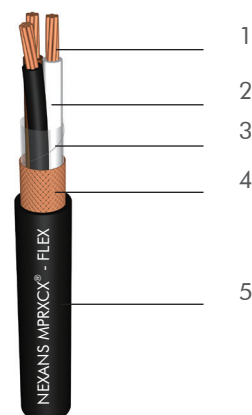
MPRXCX-FLEX 系列电缆可用于各种类型轮船及露天甲板上的固定敷设场合，具体安装遵循标准 IEC 60092-352 的规定。该电缆高性能的编织屏蔽可削减在电气安装中的电磁干扰。该系列电缆还能够满足标准 IEC 60332-3-22 的成束燃烧及 SOLAS 等要求。此外，该系列电缆采用的所有材料均为低烟无卤材料，这确保了电缆在着火状态下不会释放太多的腐蚀性气体和毒性气体。因此，该系列电缆非常适合安装在人员集中的客船上。

最大导体使用温度：90°C

结构

1. 导体
绞合裸铜导体
5 类
2. 绝缘
XLPE
(交联聚乙烯)
3. 内衬层
聚酯带绕包

4. 铠装
裸铜丝编织
5. 外护套
聚烯烃
颜色：黑色



打印信息

NEXANS 370 MPRXCX-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

						
阻燃 IEC 60332-3-22	低烟 IEC 61034	无卤 IEC 60754-1	低毒	低腐蚀 IEC 60754-2	-30 + 80 °C	EMI

MPRXCX® -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	18.5	19.2	21.0	870
1 x 95	293	20.0	21.1	23.0	1090
1 x 120	339	23.5	24.4	26.5	1340
1 x 150	389	25.0	26.2	28.0	1660
1 x 185	444	27.0	28.3	30.5	1990
1 x 240	522	30.0	31.3	33.5	2520
3 x 50	137	31.5	32.7	35.0	1930
3 x 70	169	36.0	37.2	40.0	2690
3 x 95	205	40.0	41.6	44.5	3400
3 x 120	237	47.5	49.3	52.5	4290

可以根据需要进行定制