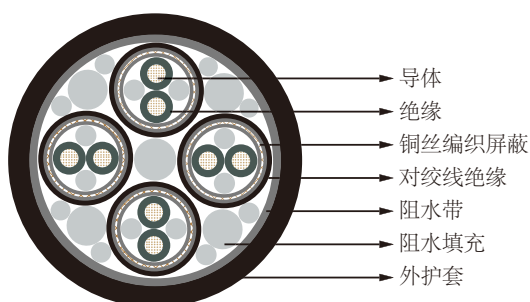




## 低压阻水电缆

www.caledonian-cables.co.uk

### 单对屏蔽&绝缘部分纵向阻水电缆



### 应用

该舰艇舷外安装电缆横向阻水，纵向完全阻水（所有芯线不阻水），按照VG 95218 part 29标准设计。

### 结构

- 导体：多股细铜丝。
- 绝缘：特殊弹性体。
- 成缆单元：对绞线。
- 单独屏蔽：镀锡铜编织单对屏蔽。
- 对绞线绝缘：特殊弹性体。
- 填充：阻水填充。
- 分隔：阻水带。
- 护套：交联无卤阻燃材料。

### 电气数据

500V

| 芯数×标称截面积              | 最大传输阻抗 |
|-----------------------|--------|
| No. × mm <sup>2</sup> | m Ω /m |
| 4×2×0.75              | 15     |
| 8×2×0.75              | 15     |



| 芯数×标称截面积<br>No. × mm <sup>2</sup> | 最大传输阻抗<br>m Ω /m |
|-----------------------------------|------------------|
| 10×2×0.75                         | 15               |
| 27×2×0.38                         | 15               |
| 12×2×0.38                         | 15               |

### 尺寸和重量

#### 500V

| 芯数×标称截面积<br>No. × mm <sup>2</sup> | 最大单芯直径<br>mm | 最小护套厚度<br>mm | 最小外径<br>mm | 最大外径<br>mm | 最大重量<br>kg/km |
|-----------------------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|
| 4×2×0.75                          | 1.9          | 1.7          | 20.5       | 20.9       | 530           |
| 8×2×0.75                          | 1.9          | 2.0          | 26.1       | 26.5       | 880           |
| 10×2×0.75                         | 1.9          | 2.0          | 32.3       | 32.9       | 1350          |
| 27×2×0.38                         | 1.3          | 2.5          | 42.1       | 42.7       | 1800          |
| 12×2×0.38                         | 1.9          | 2.0          | 30.6       | 31.2       | 1190          |

