



同轴电缆

www.caledonian-cables.co.uk

防泥浆组合缆

应用

该组合电缆由cat6数据电缆、同轴电缆、电力电缆构成，具有铜丝编织铠装层和阻燃、防泥浆防油外护套。

标准

- IEC 60092-359
- IEC 60332-3-22
- IEC 60754-1,2
- IEC 61034-1,2
- NEK 606:2004

结构

1) 4×2×0.57mm U/UTP Cat6数据缆:

- 导体: 实心裸铜。
- 绝缘: PE。
- 绞合: 两根彩色绝缘线扭绞在一起成为一对。
- 护套: 阻燃LSZH, 灰色。

2) RG59同轴电缆:

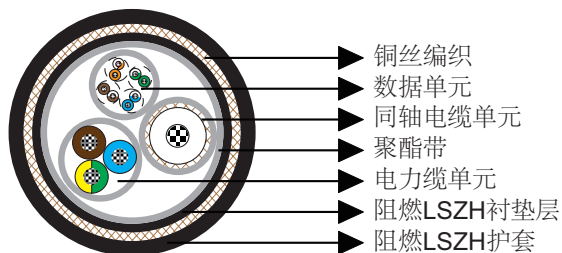
- 导体: 0.58mm实心裸铜。
- 绝缘: PE。
- 屏蔽: 裸铜丝编织。
- 护套: 阻燃LSZH, 灰色。

3) 3×1.0mm²电力缆:

- 导体: 7/0.44mm多股铜导体。
- 绝缘: XLPE。蓝, 棕, 黄/绿色。
- 护套: 阻燃LSZH, 灰色。

4) 单元集成

- 填充: PP, PVC, PE或LSZH材料。
- 带: 聚酯带。
- 衬垫层: 阻燃LSZH。





NEK606标准海洋工程及船用电缆

同轴电缆

www.caledonian-cables.co.uk

- 铠装：镀锡铜编织。
- 外护套：防油防泥浆，阻燃LSZH，灰色。

Dimensions

电缆结构	标称数据缆直径 mm	标称同轴电缆直径 mm	标称电力缆直径 mm	标称外径 mm
4×2×0.57mm + RG59 + 3×1.0mm ²	6.0	6.2	6.8	21.0

注：其他结构可根据要求定制。

