

野外勘探设备电源网线组合电缆 抗干扰能力强

产品名称	野外勘探设备电源网线组合电缆 抗干扰能力强
公司名称	上海柔胜电线电缆有限公司
价格	30.00/米
规格参数	水深:0-5000米（可定制） 铠装:钢丝/钢带 认证:CE和ROHS
公司地址	上海市奉贤区奉柘公路2591号3号车间
联系电话	18717874019

产品详情

组合电缆防水方式一般分为纵向阻水和径向径水两种。纵向阻水一般常用的有阻水纱、阻水粉及阻水带，它们的阻水机理是在这些材料中含有一种遇水可膨胀的材料。组合电缆的造型指示：1、额定电压0.6/1KV钢包车用移动拖拽电缆，动力线芯为3芯35mm²，控制线芯为3芯4 mm²，表示为：YEFRBG 0.6/1KV 3×35+3×4。2、额定电压0.6/1KV耐高温型钢包车用移动拖拽电缆，动力线芯为3芯50 mm²，控制线芯为3芯4 mm²，表示为：YGFRBG 0.6/1KV 3×50+3×4。组合电缆适用于舰船、海上石油平台、深海资源探测等领域的高水密、耐曲绕多芯综合电缆，还可适用于各种类型潜水电机引接线，深水中伸缩/拖拽使用的电线电缆，潜水泵及各种水下工作电器由水下到水上的电源连接。组合电缆的使用特性：1、额定工作电压U₀/U为0.6/1KV；2、电缆导体长期允许的更高工作温度为90、180；3、电缆短路时(较长时间不超过5S)更高工作温度250；4、电缆弯曲半径较小不低于电缆实际外径的6倍。8芯屏蔽网线带电源线是由超五类双绞双屏蔽高柔性网线和电源线复合而成，网线有超五类的百兆网线和六类的千兆网线可选，电源线常用的芯数一般是两芯，具体的芯数的多少也可以按用户要求加工定制。防水组合电缆主要有以下三类：1、油纸绝缘电缆是典型的耐水电缆。它的绝缘和导体内充满了电缆油，绝缘外面有金属护套（铅套或铝套），是耐水性更好的电缆。以往海底（或水下）电缆多采用油纸绝缘电缆，但油纸绝缘电缆受落差限制，有漏油麻烦，维修不便，现在使用的越来越少。2、广泛用于中低压水下输电线路的乙丙橡胶绝缘电缆，由于它无“水树”之忧的优越绝缘性能。防水橡套电缆（JHS型）可以长期在浅水中安全运行。3、交联聚乙烯（XLPE）绝缘电力电缆由于它的优良电气、机械物理性能，且生产工艺简单、结构轻便、传输容量大、安装敷设及维护方便、不受落差限制等优点，成为应用较广泛的绝缘材料，但它对水分特别敏感，在制造和运行过程中如果绝缘有水浸染，容易发生“水树”击穿，大大地缩短电缆的使用寿命。因此，交联聚乙烯绝缘电缆，尤其是交流电压作用下的中高压电缆，在水的环境中或潮湿环境中使用必须有“阻水结构”。所谓“阻水结构”包括径向阻水结构和纵向阻水结构。我们公司凭着团结，务实，敬业，奉献的企业精神，经过全体员工的努力拼搏和积开拓，在市场享有较高的信誉。