

电源+信号+气管导气电缆 防水导气电缆 电缆更圆整

产品名称	电源+信号+气管导气电缆 防水导气电缆 电缆更圆整
公司名称	上海柔胜电线电缆有限公司
价格	150.00/米
规格参数	气管:PU/PE/FEP 温度区间:0-85度(可定制) 外护套:丁腈弹性体/进口聚氨酯PUR
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

导气电缆是一种导气探测电缆，由导气管、电源线、信号线、防水减压层、屏蔽层和外护构成，电源线和信号线紧密地排列在导气管周围组成圆环形绕芯。导气电缆的结构：1、导体：主要作用传输电流，本电缆采用退火软无氧铜丝绞合而成，导电效果好，线损小；2、中心管：拥有好的圆整性，可以有利于惰性气体和送丝装置的通过；3、控制线芯：用于进行远程控制例如调节电流大小；或调节焊丝的输送、速度等等；4、护套：保护操作者和电缆不受损害。普通电焊机电缆导体长期使用温度为60℃，导气电缆可以达到90℃的等级，大大提高了载流能力，护套具有耐电焊火花和高阻燃性，提高了电缆的安全性。导气电缆更安全，能够承受高温。同时也能耐寒，所以无论是在夏天还是冬天都能很好的使用。这不会影响人们正常用电，确保人们在任何情况下都能更好地用电。导气电缆实用新型结构设计合理，实现了同时检测和向多个地下检测传感器传输信号的功能，能够安全、准确地测量地下油、水和气体的检测目标，具有良好的耐油、耐磨、耐水和屏蔽性能，具有很强的柔韧性和抗拉性，优良的耐压性和可靠性。导气电缆的特点：1、水下导气管电缆高柔性。多股精绞无氧铜丝做导体保证了线身的柔软性；2、导气管电缆耐弯曲。优化成缆节距+特别结构设计+精心选材，适用于高频弯曲场合不断芯；3、水下导气管电缆使用方便。芯线绝缘颜色、护套颜色以及线缆使用长度可依据客户要求订制；4、导气管电缆抗电子干扰。整体镀锡铜丝编织屏蔽密度85%以上，有效的抵抗了外部高频电磁干扰；6、导气管电缆耐磨、耐油、抗老化—特种柔性特用护套料（颜色可由客户选定）弯曲寿命800万次以上护套不破裂。7、导气管电缆防水、耐酸碱、防辐射、抗腐蚀—新订进口PUR护套料、环保型材质。导气电缆的优点:1、非常好的适应野外施工中地形复杂、收发频繁、气候严峻等工作条件。2、具有耐腐蚀、耐弯曲、耐磨、耐寒、抗拉及绝缘性能好的特点。3、经用户明其机械性能、电气性能和防水性能都能满足野外作业要求(井下物探电缆具有高柔性，耐弯曲性，耐油，抗拉性，适应多类恶劣环境，是井下探测等场所使用的特用电缆)。我们公司自成立以来本着“以品质求生存，以科技求发展”的原则，在业界赢得了良好的口碑。欢迎商家与我们洽谈合作，互利双赢，共谋发展。