

北京矿用信号电缆生产制造商 天津电缆总厂

产品名称	北京矿用信号电缆生产制造商 天津电缆总厂
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业区
联系电话	17832662008 17832662008

产品详情

北京矿用信号电缆生产制造商 天津电缆总厂

在如今快速发展的信息化时代，矿用信号电缆作为连接矿井各个环节之间信号传输的重要设备，扮演着不可或缺的角色。作为天津市电缆总厂第一分厂，我们将为您介绍我们生产的北京矿用信号电缆的产品材质、制作工艺、适用范围、注意事项以及安装方面的相关信息，帮助您更好地了解 and 选择适合您需求的产品。

一、产品材质

我们的矿用信号电缆采用了高品质的材料，以确保其稳定性和可靠性：

- 导体材料：采用优质的无氧铜材，确保良好的导电性能和抗氧化能力。
- 绝缘材料：选用高密度聚乙烯（HDPE）作为绝缘材料，具有良好的绝缘性能和耐压能力。
- 屏蔽材料：采用优质的铝镁合金屏蔽材料，能够有效地抑制外界干扰信号。
- 护套材料：采用聚氯乙烯（PVC）护套，具有良好的耐腐蚀性和机械性能。

我们的矿用信号电缆采用先进的制作工艺，确保产品质量和稳定性：

- 导体制作：采用多股绞合工艺，确保导体柔软度和导电性能。
- 绝缘制作：引进先进的挤出机设备，确保绝缘层均匀、致密。
- 屏蔽制作：采用铝镁合金带屏蔽工艺，确保屏蔽层的紧密贴合。
- 护套制作：采用专业的挤出机设备，确保护套的平整和一致性。

我们的矿用信号电缆适用于以下领域：

- 煤矿井下：用于传输矿井各个环节的信号，如监测、通信等。
- 石油钻探：用于传输钻探作业过程中的信号，如控制、监测等。
- 电力输送：用于电力输送线路的信号传输，如监测电力负荷、检测线路故障等。

四、注意事项

在使用我们的矿用信号电缆时，请注意以下事项：

请勿将电缆过度弯曲，以免损坏导体和绝缘层。

请勿将电缆暴露在高温环境下，以免影响电缆的使用寿命。

在安装和维修过程中，请确保电缆连接牢固，避免信号传输中断。 五、安装

为了确保矿用信号电缆的正常运行，请遵循以下安装建议：

在敷设电缆之前，请检查电缆是否完好无损。如有损坏，请及时更换。

在敷设电缆时，请避免与锋利物体接触，以免刮伤电缆外护套。

请避免大规模的电缆交叉敷设，以免干扰信号传输。

在连接电缆时，请确保连接端子的牢固性和正确性。

通过以上的介绍，相信您已经对我们生产的北京矿用信号电缆有了更全面的了解。我们始终专注于产品质量和客户体验，希望能为您提供高品质的矿用信号电缆，为您的工作和生活带来更大的便利与效益。

矿用控制电缆适用于交流额定电压 u_0/u 为450/750V及以下的控制监控回路及保护线路和配电装置中电器仪表的连接线。