

供石墨缆接地线专业生产厂家

产品名称	供石墨缆接地线专业生产厂家
公司名称	青岛金坤防雷技术有限公司
价格	1.00/米
规格参数	金坤:高温性能：1000 JK:低温性能：-40 青岛:抗拉强度: 12s 800Mpa
公司地址	青岛西海岸经济新区.科技工业园
联系电话	0532-80755987 13706428891

产品详情

石墨缆接地线，柔性石墨防雷接地体，柔性接地模块一、主要性能特点：本接地缆主要由直径12的不锈钢金芯部和表面6mm的抗腐蚀、不生锈、柔性、高炭导电石墨线层构成，属复合材料导体，抗腐蚀，接地电阻稳定，大电流冲击不反击、不损坏、电阻不变。耐高低温，使用寿命长30年，适合变电站、输变电线路、电气设备地网使用，安装使用不受环境气候条件限制，免维护，节省材料、经费。二、主要技术指标：外观检查：电缆状、石墨线编拧均匀固态电阻率： $0.0007 \Omega \cdot m$ 工频接地电阻： 1.8Ω 工频电流耐受： $R \geq 7.1$ 冲击电流耐受： $R \geq 7.7$ 高温性能：1000 低温性能：-40 抗拉强度: 12s 800Mpa抗压强度: 1min 3400Mpa抗弯曲坡度:180度石墨线层的摩斯硬度：1-2碱腐蚀率（mm/年）：不锈钢合金0.1，石墨线层0，使用寿命30年雷击冲击电流耐受（冲击不反击）三、规格：1、水平体：每根直径18mm--40mm（ ± 1 ），长度50000mm。2、垂直体：每根直径18mm--40mm（ ± 1 ），长度2500mm。3、垂直体直径的扩大：可根据用户设计要求增加根数。四、用量计算：本品性能如同直径18mm的镀锌圆钢，在计算用量时可按18mm圆钢的用量计算。五、可组装的接地体形状：六、安装施工要求：1、按图纸设计要求进行。2、在厂方的技术指导下安装施工。3、接地体沟底要平，用细湿土埋，分层夯实。4、在高电阻土壤中，如达不到电阻要求时，要采取降阻措施，直至达标。5、连接处要牢固，焊接尺寸是接地体直径的10倍。6、禁止利用利器刮伤石墨导电层。7、穿越路基时要用钢管套护。8、焊接处要采用导电沥青胶防腐措施，并用石墨线或石墨线带、缆与两边的石墨层连接牢固。