

PTYA23铁路信号电缆

产品名称	PTYA23铁路信号电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	PTYA23:PTYA23铁路信号电缆 PTYA23:PTYA23铁路信号电缆 PTYA23:PTYA23铁路信号电缆
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

产品详情

，铁路信号电缆价格OPGW的安装设计，要考虑与导线应力，弧垂及绝缘间隙的配合，以及其荷重不应超过现用杆塔及基础所允许的使用范围。因此应根据所选用的OPGW主要技术参数计算出其特性曲线，并结合工程实际设计接线盒，各类金具，附件的布置图，外形图及安装图。1. 初伸长的处理对OPGW初伸长的处理，可采用降温法，即复核OPGW的铝钢比，参照相近导线或地线的降温数值处理其初伸长。2 . 防振措施设计OPGW配套使用的金具中，耐张线夹为预绞丝式，悬垂线夹配有预绞丝，橡胶衬垫，这两种金具已具有一定的防振能力。为了进一步加强防振能力，可考虑安装防振锤，一般按档距计算：档距300M时，安装一个防振锤；档距>300M时，安装两个防振锤。3. OPGW施工架设应注意的问题OPGW的施工架设不同于普通钢绞线，要注意防止的损伤以避免将来影响光纤的性能，并应着重考虑：OPGW的扭转、微弯、线夹外的局部径向压力和对光纤的污染。因此，在施工阶段要采取如下有效措施加以解决：（1）防止OPGW扭转在走板和紧线夹加装平衡锤，防扭器；采用特殊的双槽滑轮；采用双绞盘的张力防线机；铁路信号电缆，PTYA23铁路信号电缆，铁路信号电缆厂家，铝护套铁路信号电缆，铁路信号电缆价格在OPGW的施工架设中应注意对端头加以封装；另外，在OPGW运抵现场，架设前，架设完毕进行光纤接续及全线施工结束后，都应在现场及时进行OPGW的光纤衰耗验收测试OPGW光缆主要在500KV、220KV、110KV电压等级线路上使用，受线路停电、安全等因素影响，多在新建线路上应用。OPGW的适用特点是：（1）高压超过110kv的线路，档距较大（一般都在250M以上）；（2）易于维护，对于线路跨越问题易解决，其机械特性可满足线路大跨越；（3）OPGW外层为金属铠装，对高压电蚀及降解无影响；（4）OPGW在施工时必须停电，停电损失较大，所以在新建110kv以上高压线路中应该使用OPGW；（5）OPGW的性能指标中，短路电流越大，越需要用良导体做铠装，则相应降低了抗拉强度，而在抗拉强度一定的情况下，要提高短路电流容量，只有增大金属截面积，从而导致缆径和缆重增加，这样就对线路杆塔强度提出了安全问题。本公司还供应上述产品的同类产品：OPGW光缆,ADSS光缆,MGTSV矿用光缆铁路信号电缆，PTYA23铁路信号电缆，铁路信号电缆厂家，铝护套铁路信号电缆，铁路信号电缆价格