

OPGW光缆金具

产品名称	OPGW光缆金具
公司名称	保定恒力达线路器材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	保定西郊辛章屯工业区068号
联系电话	15831576698

产品详情

OPGW光缆金具（4D-20防震锤，护线条，光缆耐张金具，悬垂金具，接地线，引下夹具，余缆架，光缆接头盒）

防震锤组成：镀锌铸铁锤头、热镀锌钢绞线、铝合金线夹、不锈钢螺栓等。

用途：消除或降低光缆运行时因风能产生的振动以保护光缆及金具。

特点：采用典型的哈罗设计，其基本原理是动态吸收能量，其频率覆盖范围为6Hz-150Hz，并在此范围内有四个谐振频率，可满足各种型号OPGW的需要，具有非常有效的减振效果。

护线条(见下图)，为避免防振锤铝线夹直接夹持在OPGW光缆上造成损伤，配以护线条，对光缆有很好的保护作用。

OPGW中，大张力耐张线夹组成为双层绞丝结构，耐张内绞丝用镀锌钢丝或铝包钢丝制成，预绞丝内壁粘有一层微粒金刚砂，以增加磨擦力。预绞丝在工厂加工时被预制成四个子束，避免安装误差并便于快速安装。预绞丝的末端朝径向外侧弯曲，以免挤压损害光缆。耐张外绞丝用镀锌钢丝或铝包钢丝制成，预绞丝在工厂加工时被预制成束，并在内壁粘有一层牢固的金刚砂，以达到对光缆减少侧压力的条件下增加耐张线夹的握力。

厂家提供完整的光缆悬垂线夹，包括性能良好的悬垂预绞丝、护线装置以及接地跳线组件及悬垂串与杆塔连接的金具等。本产品采用优质的铝合金材质，提高了线夹的机械性能及抗腐蚀能力，大大延长寿命。应力分布均匀，无集中点，能增强缆线安装点的刚度，对光缆的保护性能好。有较好的动态应力承受能力，双层结构对于长时间不平衡负载的运行光缆起到更大的保护作用，安装方便，无需专业安装工具，免维修，降低施工费用。欢迎新老客户选购！悬垂线夹组合应能与铁塔地线挂点相连，能满足直线转

角塔上的使用条件（转角度数为 $0^{\circ} \sim 20^{\circ}$ ）。单悬垂线夹出口角应 30° 。悬垂线夹应采用预绞式悬垂线夹型，并提供铝包钢或铝合金护线条以保护OPGW。预绞式线夹本体材料须采用镀锌钢或铝合金。销钉和开口销必须采用不锈钢。提供的接地跳线组件必须包含一根专用接地线，以及其一端同OPGW紧密配合的铝合金并沟线夹、另一端同铁塔连接的接地夹具。OPGW光缆悬垂线夹

预绞式悬垂线夹报价预绞式悬垂线夹 一、用途 1) 预绞式悬垂的作用和普通悬垂线夹相似，用于杆塔上悬垂导线及地线。所不同的是预绞式悬垂线夹不仅可有效地保护导线，而且其平滑的外轮廓使电晕放电大大减少，故尤其适用于超高压（220kV及以上）线路。双支点预绞式悬垂线夹还可用于跨江河的长距离输电线及转角较大的杆塔（ $30^{\circ} \sim 60^{\circ}$ ）上；2) 预绞式悬垂线夹用于铝基系列导线，铝包钢和镀锌钢绞线。它被设计用来减弱在支撑点上的静态和动态应力，以便能保护导线及绞线，抵制振动的影响，同时也能保护导线在支撑点上免受冲击和电弧影响；3) 预绞式悬垂线夹作为一种优秀的护线-悬垂组合，可以保护导线不受弯曲应力、压应力的影响，同时也可使导线免遭磨损。