

西卡姆绝缘穿刺线夹TTD-431

产品名称	西卡姆绝缘穿刺线夹TTD-431
公司名称	重庆市渝中区威尔杰电器销售部
价格	63.00/个
规格参数	品牌:威尔杰 型号:SL1-431A 外形尺寸:50 (mm)
公司地址	重庆市渝中区重百电子大楼三楼26号开间
联系电话	86 023 63531004 13527516743

产品详情

品牌	威尔杰	型号	SL1-431A
外形尺寸	50 (mm)	适用范围	70-240/16-95
产品认证	CE		

名称：西卡姆绝缘穿刺线夹

型号：sl1-431a(ttd 431)

主线截面(mm²)：70-240

分支截面(mm²)：16-95

标称电流：377a

用途：绝缘穿刺线夹广泛应用于输、配电工程中的中、低压架空电缆、低压绝缘进户、建筑配电系统、路灯配电系统、隧道配电系统、地下直埋等绝缘电缆的分支连接。

工作原理：绝缘穿刺线夹主要由壳体、穿刺刀片、防水胶圈、力矩螺栓组成。当做成电缆分支连接时，剥去电缆外层护套（注：无需剥去绝缘层），将分支电缆插入具有防水功能的支线帽并确定好主线分支位置后，用套筒扳手拧线夹上的力矩螺母。在拧力矩螺母的过程中，线夹上下两块暗藏有高导电金属穿刺刀的绝缘体逐渐合拢，与此同时，包裹在穿刺刀片周围的弧形密封胶圈逐步紧贴电缆绝缘层，穿刺刀片亦开始穿刺电缆绝缘层及金属导体，愈拧力矩螺母，穿刺力度就越大。当密封胶圈的密封程度和穿刺刀片与金属导体的接触达到最佳效果时，力矩螺母便会自动脱落，此时，主线和分支接通，且防水性能和电气效果最佳，大大的提高了电网运行的稳定性。

产品特性：1、机械性能：在导线拉断力作用下，连接器无破裂。2、防水绝缘性能：水下绝缘强度高达15kv (中压) / 6kv (低压)。3、温升性能：在大电流通过时，连接器温升低于连接导线温升。4、电气性能：

特制力矩螺栓保证了恒定穿刺压力，确保良好的电气接触。5、操作简易：穿刺结构，无需截断电缆，绝缘导线无需剥皮。6、适用范围广：适用于铜-铜对接、铝-铝对接、铜-铝过渡，以及异径导线连接（1.5mm²~400mm²），随购随用。7、安装简便：无需剥去电缆绝缘层、无需截断主电缆即可做电缆分支，接头完全防水密封绝缘；可带电作业，可在电缆任意位置做分支。安装时只需套筒扳手。8、使用安全：耐扭曲、防震、防水、防电化、防腐蚀老化。无需维护。已安全使用超过30年。9、节约成本：建筑中应用，安装空间极小，节省桥架和土建费用，无需终端箱、分线箱，无需电缆返线，节约电缆投资，性价比高于传统连接方式。

地址：重庆市渝中区中山三路86号电子大厦三楼26号

电话：023-63531004 023-66870722

传真：023-63531004

联系人：王杰武

手机：135 2751 6743

网址：<http://www.wellje.com>

e-mail：wnjiewu@163.com