

(欧式)屏蔽式T型电缆接头

产品名称	(欧式)屏蔽式T型电缆接头
公司名称	廊坊辰瑞电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:(欧式)屏蔽式T型电缆接头 材质:硅橡胶
公司地址	中国 河北 廊坊市广阳区 新世纪步行街第6大街四栋511室
联系电话	86 0316 5202225

产品详情

型号	(欧式)屏蔽式T型电缆接头材质	硅橡胶
适用范围	本产品适用于电压等级为8.7/15KV，标称截面为50~400mm ² 的交联聚乙烯绝缘	

(欧式)屏蔽式t型电缆接头

一、适用范围

本产品适用于电压等级为8.7/15kv，标称截面为50~400mm²的交联乙烯绝缘电力电缆。

欧式屏蔽型前接头（简称前接头，可触摸t型接头）是可分离式电缆连接器的主要品种。应用范围广，可用于sf6环网柜、紧凑型箱式变电站、电缆分支箱。

二、性能

产品采用进口硅橡胶制造，具有高弹性、低形变、高介电性能、优良的耐老化性能。

产品内复合半导体层，与电缆搭接采用应力锥结构，性能稳定，与绝缘料粘接强度高，便于多次插拨安装。制品外复合半导体层，可带电触摸。

多个接头经专用套管连接后，即可形成双插组合。

三、电气性能

	试验项目	标准要求	试验结果

	受检绝缘线芯标志		红芯 黄芯 绿芯
(一)	第一组试样		
1	交流耐压(4.5u。/5min)	不击穿或闪络	通过 通过 通过
2	局部放电(1.73u。)	最大10pc	1.0 1.1 1.2
3	冲击电压试验(+95kv/10次) 95-100	不击穿或闪络	通过 通过 通过
4	恒压负荷循环试验(在空气中, 3个周期)	导体通电流, 加热周期8h, 稳定温度 2h,冷却 3h, 加热时导体最高温度为95-100 , 试验期间试样施加2.5u。的交流电压。试样应不击穿或闪络	通过 通过 通过
5	局部放电试验(1.73u。) 95-100 --环境温度	最大10pc最大10pc	1.11.3 1.3 1.11.3 1.3
6	恒压负荷循环试验(在水中, 30个周期)	导体通电流, 加热周期8h, 稳定温度 2h,冷却 3h, 加热时导体最高温度为95-100 , 试验期间试样施加2.5u。的交流电压。试样应不击穿或闪络	通过 通过 通过
7	局部放电试验(1.73u。) 95-100 --环境温度	最大10pc最大10pc	1.21.21.3 1.21.21.3
8	冲击电压试验(+95kv/10次)	不击穿或闪络	通过 通过 通过
9	交流电压试验(2.5u。/15min)	不击穿或闪络	通过 通过 通过
(二)	第二组试验		
1	短路热稳定试验	30.5ka,2s两次, 所有部件不得有变形、损坏及焊住现象	通过 通过 通过(30.4ka,2.26s和29.9ka,2.27s所有部件无变形, 损坏及焊住现象)
2	短路动稳定试验	108ka,不少于10ms,所有部件不得有变形损坏及焊住现象	通过 通过 通过(109ka,82.2ms,所有部件无变形、损坏及焊住现象)