

## JXT1电缆T接端子箱 T接端子箱 T接端子箱价格

产品名称	JXT1电缆T接端子箱 T接端子箱 T接端子箱价格
公司名称	浙江赣南电气有限公司
价格	85.00/只
规格参数	品牌:浙江赣南 型号:JXT1-50/35 产地:温州
公司地址	浙江省乐清市柳市镇腾飞路
联系电话	暂无

## 产品详情

电缆T接箱”，是在主电缆上制作分支接头

时,用来保护接头部位的那只铁盒子,发生此类安装内容时,可按如下方法套用定额：

电缆T接箱安装,按其半周长套用明装接线箱安装子目,箱子主材费另计。 无论分支线是电缆还是电线,其接头均套用户内干包铜芯电缆头制安定额,数量1个(不分三芯,四芯,五芯电缆)。 电缆头主材和接头金具不再另计。 当直接使用成品的分支电缆时,不存在接头工序,则主电缆直接套用相应截面的电缆敷设子目,电缆主材(含分支线及分支接头)按实际计算,电缆分支线安装按截面及敷设方法套用相应定额。 主要适用于建筑及工业电气设备中作电缆不能切断时的“T”型分线连接用。 以往的导线的“T”型连接通常采用剥开电缆绝缘,将分支导线绕接在主干线上,包上绝缘包布的方法。 这种接线方法的危害是可靠性差,接点电阻大,极易引发用电事故；而且当分支导线截面 $>10\text{mm}^2$ 时靠手工绕接就难以操作。 近几年国内引进了预制分支电缆技术,但是仍然存在一些问题,例如设计较麻烦,现场敷设有一定困难,接点的可靠性一般,以及不菲的价格等问题,使其难以全面推广。 如今,一种可靠性高,经济成本低的电缆T接箱的问世解决了这一技术难题。 该箱的核心部分是“T”型连接端子,“T”接端子是由一组特殊结构的导线夹来实现电缆分支连接的,该接线夹对导线

呈犬牙交错的包容状接触,接触面积大(接触面积数倍于导线额定截面);接点压力大(按不同螺钉

直径经测试,其扭力矩可从12Nm-40Nm不等),并且在整个使用寿命周期内,其接点压力都不变化。经测试,电压降: $< 1.98\text{mV}$ (IEC标准为3.2

mV);温升:14~17K(IEC标准为45K);能承受120A/

mm<sup>2</sup>的短路强度试验。是一种电气性能十分优异的电缆T接设备。

结构特点:电缆T接箱采用优质冷轧钢板

加工制作,双面喷塑,坚固耐用。箱内的“T”接端子由绝缘基座,接线框,防护罩三部分组成,接线框由导线夹,螺钉,螺母和支撑框四种零件组成,导线夹与导线接触面呈包容形的犬牙交

错结构,具有接触面积大,压接可靠的特点,通过不同形状的导线夹的相互组合,可形成双层接线,下层接入主干线,上层接入分支线,形成干线不断的“T”形连接。技术特点:1,实现电缆

不切断时的干线分线,组态灵活,省时省力省费用,深受施工队伍欢迎;2,安装使用非常方便,不需特殊工具,不用裸铜端头(接线鼻)即可实现裸导体的可靠连接,铜-铝过渡;3,所有电

气性能指标均符合IEC国际标准,导电性能优异,电阻损耗低,电压降小,接触点电压降仅为1.98 mV,是IEC标准的2/3;

4,较强耐热性和抗冲击能力,可承受120A/mm<sup>2</sup>的短路强度试验,绝缘基座采用不燃烧材料制作,耐老化性能突出;与插接式母线槽及预制分支电缆相比,节省50%~70%的工程费用。