

多极管式铜排滑触线,碳刷滑线(封闭式导管,安全滑触线)

产品名称	多极管式铜排滑触线,碳刷滑线(封闭式导管,安全滑触线)
公司名称	重庆市天宝滑线电气有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:重庆天宝 型号:HXTS、HXTL 规格:多极铜排
公司地址	重庆市九龙坡区九龙园大道26号5栋1楼
联系电话	13508320027 13508340310

产品详情

品牌	重庆天宝	型号	HXTS、HXTL
规格	多极铜排	材质	紫铜
工艺	机加工	适用范围	电动葫芦、起重机、行车等设备移动供电

多极管式铜排滑触线,碳刷滑线(封闭式导管,安全滑触线)

多极铜排管式滑触线 hxts、hxtl系列多极铜排管型滑触线由高强度工程塑料绝缘导管或铝合金保护壳、多级导电铜排、集电器以及悬吊、固定等组件组合而成。多极铜排管型滑触线该产品以其设计紧凑、性能稳定、使用安全的特点被广泛地应用于电动葫芦、起重机、行车等设备移动供电。【热销】多极管式铜排滑触线,碳刷滑线(封闭式导管,安全滑触线)

多极铜排管式滑触线

型号规格：

(tb)hxts、hxtl系列多极管式滑触线

(tb)hxts、hxtl series multipoler cannular busbars

型号规格 type & spec	滑触线截面尺寸 track size				极数 polars	载流量 (a) current(a)
	a	b	c	e		
hxts-10	67.0	57.0	17.0	80.0	4-6	50
hxts-15	67.0	57.0	17.0	80.0	4	80
hxts-20	67.0	57.0	17.0	80.0	3-5	100
hxts-35	67.0	57.0	17.0	80.0	4	140
hxts-50	67.0	57.0	17.0	80.0	3-6	170
hxts-70	67.0	57.0	17.0	80.0	4-6	210
hxts-95	77.0	77.0	18.2	96.0	3-5	300

注：1：滑触线标准长度：4m。2：滑触线极数3-16极。3：hxts外壳为塑形、hxtl外壳为铝形。4：(导管外形尺寸69-19、高低脚管60-70-11、10极管65-92-19、16极管94-114-24。(铝塑管尺寸)4极63-72-12、7极71-81-18、8/10极71-80-14

产品介绍 (一) 供电安全滑触线系列产品是本厂参考国外有关资料和先进产品，并针对国内起重设施裸露滑线易发生事故的情况下创新研制生产的。该系列产品有三个类型：即复合型、方管型和拼合型安全滑触线为本厂专利产品。(二) 本所研制的供电安全滑触线系列产品齐全，用途广泛，可用于厂矿、库房、车站、港口码头等场所的起重机械如：电动葫芦、梁式和桥式起重机；电梯、自动化生产线和其它移动操作的导电设备。(三) 用户可根据起重机械型号正确选择适当规格的供电安全滑触线，以达到既可满足起重机械的用电，又可节电、节能、降低能耗等技术经济指标。(四) 正确选用供电安全滑触线是获得最佳技术经济效果的关键，据可靠性研究，采用本滑触线可以使系统的可靠提高两个数量级。用户在选用供电滑触线时应详细参阅本说明书，全面了解产品性能、特点等，从而获得最佳使用效果。

产品工作原理、特点和用途

(一) 主要部件及其工作原理

供电安全滑触线装置由导管，导体两主要部件及一些辅助组件构成如图：1、导管：是一根半封闭的异形管状部件，是安全滑触线的主体部分。其内部可根据需要嵌设2-9根裸体导轨作为供电导线，各导轨间相互绝缘，并与外壳绝缘，从而保证供电的安全性。并在带电检修时有效地防止检修人员触电事故。本厂生产的导管每条长度4m，可以连接成任意需要长度，普遍导管制作成直线形，也可以按特殊需求制成圆弧形等。2、导体是在导管内运行的一组电刷壳架，由安置在用电机构（行车、小车、电动葫芦等）上的拨叉（或牵引链条等）带动，使之与用电机构成同步运行，将通过导轨，电刷的电能传输到电动机或其它控制元件。导体电刷的极数有3-16极与导管中导轨数相应。(二) 产品特性 1、安全：供电安全滑触线外壳系由高绝缘性能的工程塑料制成。外壳防护等级可根据需要达到ip13.ip55级，能防护雨、雪、霜和冰冻袭击以及异物触及。产品经受多种环境条件经验。绝缘性能良好，对检修人员触及输电导管外部无任何伤害。2、可靠：输电导轨导电性能极好，散热较快，许用电流密度高，阻抗值低，线路损失小。电刷由具有高导电性能，高耐磨性能的金属铜、碳合金材料制成。导体移动灵活，定向

性能好，有效控制了接触电弧和串弧现象。3、经济：供电安全滑触线装置结构简单，许用电流密度高，电阻率低、电压损耗低，可节电10%左右，实现以塑代钢，以塑代铜，设计新颖，无需其它绝缘结构，无需补偿线，安装于起重机控制室同侧。节省安装材料和经费。4、方便：供电安全滑触线装置将多极母线集合于一根导管之中，组装简便。其固定支架，连接夹、悬吊装置，均以通用件供应。装拆、调整、维修亦十分方便。（三）用途：供电安全滑触线装置可用于电动葫芦、电动梁式和桥式起重机：堆垛机、机电产品的自动检测线，自动化生产线；移动式电动工具和其它的移动导电设备，以及厂矿、车间、办公场所内固定敷设母线槽。

产品结构型式适用场合及型号

（一）结构型式：供电安全滑触线导管由铝合金外壳（金属型）、塑管外包铝合金外壳（复合型）、塑导管、导体、中间连接器（供电器）、端盖（端部供电器）与其它附件组成。导管形状成方形、拼合形。

1、加强型工程塑料导管，其截面形状成方形，适用于室外，环境温度为-30度~+55度的场合，其导轨截面积有：10、16、25、35、50、70、95、140mm²等。其导轨极数有：3、4、5、7、8、16极等。其截面形状如图：

2、金属复合型导管：是在加强型号管外加一层铝合金复合外壳，以提高导管的耐温及抗老化性能，适用于环境温度-30度~+65度的室外及高温车间等场所，其截面形状如图：

3、金属性：金属型导管采用铝合金外壳并用绝缘保护材料制成，适用环境温度为-40度~+80度的场合，其截面形状如图3-4。

多极管滑线
多极管式滑触线
多极滑触线
多极滑线
多级管滑触线
导管式滑触线
多级管滑线
多级管式滑触线
管式滑触线
多级管式滑线
多极管式滑线
多极管滑触线
塑料导管滑线
塑料导管滑触线
多极安全滑触线
导电铜排滑线
导电铜排滑触线
多极铜排滑线

多级铜排滑线
多级铜排滑触线
多极铜排滑触线
铜排滑线
多线芯滑触线

【热销】多极管式铜排滑触线,碳刷滑线(封闭式导管,安全滑触线)

重庆市天宝滑线电气有限公司专业生产制造，品种规格齐全，附件成套供应，批发零售，价格优惠，产品通过3c，免费指导，质量三包。（a）

电话：023-68625711 / 61628363 / 61628393 传真：023-68625711

客服：qq1：908300331 qq2：764072082 旺旺：yztianbao

邮箱：68410569@163.com 网址：www.cqtbdq.com

重庆天宝滑线公司网址：www.cqtbdq.com