

优质华网线 五类成品网线

产品名称	优质华网线 五类成品网线
公司名称	天津市南开区大唐隆华电子产品经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:大唐隆华 型号:DT0 传输速率:100M (Kpbs)
公司地址	南开区鞍山西道与三潭路转角赛博数码广场第三层A369柜位
联系电话	86 022 27388489 13821053639

产品详情

品牌	大唐隆华	型号	DT0
传输速率	100M (Kpbs)	使用温度	-10---40 ()
储存温度	26.1 ()	抗拉强度	1000 (N)
抗压强度	2500N	适用范围	电脑 笔记本

由于原材料价格波动大，此象征性价格仅供参考，不做实际交易。请客户购买前与我们联系

fluke4300测试通过,od:0.5 品名:大唐隆华超五类四对双绞线 生产商:中国(福建)大唐隆华线缆厂 地址:福建永定县凤城开发区1318号 数量:300米(足米) 材料:铜、聚氯乙烯 产品标准编号: yd/t003.5 产品型号:dtl-0001-1

中国(福建)大唐隆华成立于2005年，主要致力于数字通信用对绞,网络双绞线,光纤系列产品,电脑周边产品的研发生产。大唐隆华拥有专业工程师及现代化的线缆科研生产设备，通过完整的检测设备，根据国际标准提高线缆的质量。天津市大唐隆华电子产品经营部是大唐隆华全系列产品的国内授权总分销.大唐隆华愿与广大消费者共享科技带来的便捷生活,创造零距离的沟通

· 坚持“用户第一”理念，为用户创造价值、维护用户正当利益是经营的第一要务；· 保持对用户需求的敏感，重视用户的消费体验，服务水准适当超出用户的期望；· 注重培育用户的满意度和忠诚度，不断提高与用户沟通的服务水准；· 以用户价值的最大化创造公司价值的最大化。

愿景：同行业最受客户欢迎企业· 公司将以长远的眼光、诚信负责的操守、共同成长的理念，发展公司的事业。与公司相关利益共同体和谐发展，以受到用户、员工、股东、合作伙伴和社会的尊敬为自身的

自豪和追求；·坚持“用户第一”理念，从创造用户价值、社会价值开始，从而提升企业价值，同时促进社会文明的繁荣；·重视员工利益，激发员工潜能，在企业价值最大化的前提下追求员工价值的最大实现；·与所有合作夥伴一起成长，分享成长的价值；·不忘关爱社会、回馈社会，以身作则，推动行业的健康发展；

我们的优势： 1.快速反应：承诺以最快的时间给予您详细的报价说明及产品资料;承诺以最短的时间为你量身定制你要求的产品 2.优质的产品和价格：我公司通过厂家采购，大定量采购各种原材料等措施使降低了公司的成本，且保证产品优质且价廉，并切实将我公司的规模效应所获得的优势直接优惠于客户

3.贴心的服务：我公司所出售产品均享受部分有偿服务。量大或者长期合作客户更可成为我公司vip客户，享受更加实惠的价格和贵宾般的服务。我公司的口号“因为专注，所以专业”，我公司将一如既往的倾尽公司全体员工的心血为您生产优质的产品。欢迎新老客户来电垂询。

天津市南开区大唐隆华电子产品经营部赖金秀女士(法人)

地址：		中国 天津 天津市南开区 鞍山西道赛博数广场三楼a369
邮编：		
传真：		86 022 58691978
移动电话：		13821053639
电话：		86 022 27388489
公司主页：		http://datanglh.cn.alibaba.com

温馨提示：

1.由于本公司的各款产品都有不同颜色以及尺寸型号可供客户选择，我们会尽可能地按客户的要求来发货，而如果出现断货，缺货的情况，将无法按客户意愿来发货，因此，请客户在下单前与我们联系确定相关产品的价格，数量以及款式型号等。

2.由于原材料浮动比较大，加之网络上同行的恶性报价的竞争，使得我们的每一款产品价格无法十分精确地展示在客户面前，因此我们也只是标出一个象征性的价格，如果您对我们的产品非常感兴趣，请给我们留言或者在旺旺上联系我们，我们将在第一时间给您报价。

关于物流：

收件时,当场检查一下宝贝是否完好无损再签收，如果在运输过程中压坏某个配件，而且很严重，请您拒绝收货，请及时跟我们主通电话联系，我们将申请投诉邮递公司运输破损的赔偿，全部无条件退换，当场和快递员退换宝贝是不用再给运输公司来回更换的运费。如果你已签收货物过后发现破损，在你收取货1-2天内，请您提供被压坏配件的图片或相关证明，我们将给您准备更换破损的新货，不是当场和快递员退换货的,产生更换的来回运输费要由自己承担.(以上签收货不适物流托运,所有物流公司只负责运输,不包含运输破损的赔偿,托运如有损坏的,一律由买卖家各承担一躺寄回当地更换破损的运输费,小型的货可寄快递回来更换,这样可以节省另一趟的物流费.)

网线科技名词定义中文名称：网线 英文名称：ruling;netting twine;fishing twine

定义1：网屏切割光线后，在感光片上形成的线。通过网线的粗细，稀密表现图形浓淡色调的层次。

所属学科：测绘学（一级学科）；地图制图学（二级学科）

定义2：直接用于编织网片和缝扎渔具的丝、线和细绳。

所属学科：水产学（一级学科）；捕捞学（二级学科） 本内容由全国科学技术名词审定委员会审定公布

双绞线要连接局域网，网线是必不可少的。在局域网中常见的网线主要有双绞线、同轴电缆、光缆三种。双绞线，是由许多对线组成的数据传输线。它的特点就是价格便宜，所以被广泛应用，如我们常见的电话线等。它是用来和rj45水晶头相连的。它又有stp和utp两种，我们常用的是utp。

目录

一、互联网中的“网线”分类二、网线品牌三、双绞线rj45水晶头的制作线序四、印刷中的“网线”五、网线价格网线传输距离

互联网中的“网线”

stp的双绞线内有一层金属隔离膜，在数据传输时可减少电磁干扰，所以它的稳定性较高。而utp内网线没有这层金属膜，所以它的稳定性较差，但它的优势就是价格便宜。采用utp的双绞线价格一般在1米1元左右，而stp的双绞线就说不定了，便宜的几元1米，贵的可能十几元以上1米。购买的双绞线一般可在商家那儿把双绞线和rj45接头做好，拿回来用就成。如有闲心，也可自制，只不过需要买一把卡线钳。双绞线一共八根线，八根线的布线规则是1236线有用，4578线闲置。同轴电缆，是由一层层的绝缘线包裹着中央铜导体的电缆线。它的特点是抗干扰能力好，传输数据稳定，价格也便宜，同样被广泛使用，如闭路电视等。同轴细电缆线一般市场售价几元一米，不算太贵。同轴电缆用来和bnc头相连，市场上卖的同轴电缆线一般都是已和bnc头连接好了的成品，大家可直接选用。光缆，是目前最先进的网线了，但是它的价格较贵，在家用场合很少使用。它是由许多根细如发丝的玻璃纤维外加绝缘套组成的。由于靠光波传送，它的特点就是抗电磁干扰性极好，保密性强，速度快，传输容量大等等

双绞线的英文名字叫twist-pair。是综合布线工程中最常用的一种传输介质。双绞线采用了一对互相绝缘的金属导线互相绞合的方式来抵御一部分外界电磁波干扰。把两根绝缘的铜导线按一定密度互相绞在一起，可以降低信号干扰的程度，每一根导线在传输中辐射的电波会被另一根线上发出的电波抵消。“双绞线”的名字也是由此而来。双绞线一般由两根22-26号绝缘铜导线相互缠绕而成，实际使用时，双绞线是由多对双绞线一起包在一个绝缘电缆套管里的。典型的双绞线有四对的，也有更多对双绞线放在一个电缆套管里的。这些我们称之为双绞线电缆。在双绞线电缆（也称双扭线电缆）内，不同线对具有不同的扭绞长度，一般地说，扭绞长度在38.1cm至14cm内，按逆时针方向扭绞。相临线对的扭绞长度在12.7cm以上，一般扭绞的越密其抗干扰能力就越强，与其他传输介质相比，双绞线在传输距离，信道宽度和数据传输速度等方面均受到一定限制，但价格较为低廉。

双绞线常见的有3类线，5类线和超5类线，以及最新的6类线，前者线径细而后者线径粗，型号如下：

1) 一类线：主要用于传输语音（一类标准主要用于八十年代初之前的电话线缆），不同于数据传输。2) 二类线：传输频率为1mhz，用于语音传输和最高传输速率4mbps的数据传输，常见于使用4mbps规范令牌传递协议的旧的令牌网。3) 三类线：指目前在ansi和eia/tia568标准中指定的电缆，该电缆的传输频率16mhz，用于语音传输及最高传输速率为10mbps的数据传输主要用于10base-t。4) 四类线：该类电缆的传输频率为20mhz，用于语音传输和最高传输速率16mbps的数据传输主要用于基于令牌的局域网和10base-t/100base-t。5) 五类线：该类电缆增加了绕线密度，外套一种高质量的绝缘材料，传输率为100mhz，用于语音传输和最高传输速率为10mbps的数据传输，主要用于100base-t和10base-t网络。这是最常用的以太网电缆。

6) 超五类线：超5类具有衰减小，串扰少，并且具有更高的衰减与串扰的比值(acr)和信噪比(structural return loss)、更小的时延误差，性能得到很大提高。超5类线主要用于千兆位以太网（1000mbps）。7) 六类线：该类电缆的传输频率为1mhz~250mhz，六类布线系统在200mhz时综合衰减串扰比（ps-acr）应该有较大的余量，它提供2倍于超五类的带宽。六类布线的传输性能远远高于超五类标准，最适用于传输速

率高于1gbps的应用。六类与超五类的一个重要的不同点在于：改善了在串扰以及回波损耗方面的性能，对于新一代全双工的高速网络应用而言，优良的回波损耗性能是极重要的。六类标准中取消了基本链路模型，布线标准采用星形的拓扑结构，要求的布线距离为：永久链路的长度不能超过90m，信道长度不能超过100m。9) 超六类线：超六类线是六类线的改进版，同样是ansi/eia/tia-568b.2和iso 6类/e级标准中规定的一种非屏蔽双绞线电缆，主要应用于千兆位网络中。在传输频率方面与六类线一样，也是200~250 mhz，最大传输速度也可达到1 000 mbps，只是在串扰、衰减和信噪比等方面有较大改善。

8) 七类线：该线是iso 7类/f级标准中最新的一种双绞线，它主要为了适应万兆位以太网技术的应用和发展。但它不再是一种非屏蔽双绞线了，而是一种屏蔽双绞线，所以它的传输频率至少可达500 mhz，是六类线和超六类线的2倍以上，传输速率可达10 gbps。

目前，双绞线可分为非屏蔽双绞线（utp=unshilded twisted pair）和屏蔽双绞线（stp=shielded twisted pair）。屏蔽双绞线电缆的外层由铝铂包裹，以减小辐射，但并不能完全消除辐射，屏蔽双绞线价格相对较高，安装时要比非屏蔽双绞线电缆困难。非屏蔽双绞线电缆具有以下优点：

- (1) 无屏蔽外套，直径小，节省所占用的空间；
- (2) 重量轻，易弯曲，易安装；
- (3) 将串扰减至最小或加以消除；
- (4) 具有阻燃性；
- (5) 具有独立性和灵活性，适用于结构化综合布线。

在这两大类中又分100欧姆电缆，双体电缆，大对数电缆，150欧姆屏蔽电缆等。从家用的路由器到电脑之间的网线一般不要长于50米，但从小区或住宅楼的集线器（交换机）但到各个住宅单元的网线长度200米也没问题，你如果是直接从单元网线接口连接电脑，只要网线质量好，60米长度不会对网速产生影响，网线过长会引起网络信号衰减，沿路干扰增加，使传输数据容易出错，因而会造成上网卡住、网页出错等情况，给上网者造成网速变慢的感觉，但实际网速（数据传输速度）并没有变慢，只是数据出错后，电脑对数据校验和纠错的时间增加了。