

六安西门子网线6XV18301X1.0

产品名称	六安西门子网线6XV18301X1.0
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂市场部
价格	1.62/米
规格参数	品牌:天联牌 销售地区:全国,出口 发货期限:1-3天
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业园
联系电话	0316-5961400 15075619608

产品详情

六安西门子网线6XV18301X1.0 性阻抗为120 的双绞电缆广泛用于RS485/422、CANBUS等总线，该系列电缆规格很多，请提供电缆的敷设环境、通信速率、无中继传输距离等参数，我们将依照具体情况推
电缆产品描述：特性阻抗120欧姆，导体为2*2*24AWG多股镀锡电解铜丝绞合而成，花色绝缘护套宜于安装识别，铝箔/聚酯带总体，附加独立多股绞合镀锡铜丝接地导体，工业灰色PVC外护套，外护套颜色可选。

RS-485通讯电缆在一般场合采用双绞线就可以，但在要求比较高的环境下可以采用带层的双绞电缆。在使用RS485通讯时，对于特定的传输线路，主机（召测设备）到仪表的485口间的电缆长度与数据信号传输的波特率成反比；这个长度主要受信号的失真以及噪声的影响所影响。理论上RS485的传输距离能达到1200米，但实际应用中传输距离要小于1200米，具体长度受周围的环境影响。随着产品的更加完善和丰富，这些时下的明星将会更加耀眼，据消息，日本新能源产业技术综合开发机构(NEDO)与古河电器工业等研究团队发表声明称。已研制出世界水准超导电缆，使用该电缆可输送以往超导电缆约2倍的高电压。
6：产品性能和参数：导体结构：由软铜线绞合而成绝缘：绝缘采用交联聚。绝缘厚度10mm，绝缘电阻可以保证在10000M /km以上。护套：绝缘采用低密度聚黑色护套。护套厚度18mm从而保证了电缆优良的绝缘性能，防水性能和防老化性能，HYAT22：铜芯实心聚烯烃绝缘填充式挡潮层聚护套钢带铠装聚氯乙烯护套市内通信电缆。；MHYV矿用通信电缆、矿用通信电缆MHYA32矿用通信电缆、MHY矿用通信电缆、MHY32矿用通信电缆、MHYVR矿用通信电缆、MHYVP矿用通信电缆、MHYVRPMHYV1*2*05矿用通信电缆1*2*06矿用通信电缆1*2*07矿用通信电缆1*2*08MHYV1*4*05矿用通，LJLGJ铝绞线及钢芯铝绞线用于架空固定敷设，--特种电缆--ZR-X阻燃电缆敷设在阻燃有要求的场所。GZR电缆敷设在阻燃要求特别高的场所，GZR-X隔氧层阻燃电缆WDZR-X低烟无卤阻燃电缆敷设在低烟无卤和阻燃有要求的场所。

性阻抗为120 的双绞电缆广泛用于RS485/422、CANBUS等总线，该系列电缆规格很多，请提供电缆的敷设环境、通信速率、无中继传输距离等参数，我们将依照具体情况推

RS485总线由于其布线简单，稳定可靠从而广泛的应用于监控，门禁对讲，楼宇报警等各个领域，但是，在485总线布线过程中由于有很多不完全准确的概念导致出现很多问题。现在将一些错误的观念作出一些澄清。9电线重量15平方约重22公斤25约重33公斤4平方约重48公斤6平方约重68公斤快速以实际重量为准只供参考电线火线为红色，零线可选颜色有：红、黄、蓝、绿、棕、白、黑、双色几种，一些常见问题(希望各位买家能花上几分钟时间认真阅读)1电线一扎长度100米正负误差2-3米2电线型BV单股BVR多股BVV双胶单股BVVR双胶多股3电线常用规格1平方/15平方/25平方/4平方/6平方/10平方等区别BV为单股线BVR为多股BVR比BV贵5%，VV：聚氯乙烯聚氯乙烯护套电力电缆ZR-VV：聚氯乙烯聚氯乙烯护套阻燃电力电缆用途：敷设在室内、隧道内、管道中、电缆不能受机械外力作用VV22：聚氯乙烯钢带铠装聚氯乙烯护套电力电缆ZR-

VV22：聚氯乙烯钢带铠装聚氯乙烯护套阻燃电力电缆用途：敷设在室内、隧道内、管道中、敷设在地下。当高速、远距离通信，或者处于干扰恶劣的工业环境下，选择传输介质就显得十分重。采用阻抗相匹配的RS485电缆有利于降低信号的回波反射；其双绞对称、多重隔离等独特的结构，通过正确的接地，提高了信道的抗干扰性能；其高频低衰减的特性，可实现信号长线传输距离化！其灵活的组合形式、多种护套更可适用不同的场合。其应用历史*长，它安全可靠，使用寿命长，价格低廉，自从开发出滴流浸纸绝缘后，解决了落差限制问题。使油浸纸绝缘电缆得以继续广泛应用，一、产品简介电力电缆用输配电系统，本公司生产的交流额定电压聚氯乙烯绝缘电力电缆和35KV及以下交联聚电力电缆，其性能不仅符合标准GB1276和IEC60502及IEC60840，合格标准为余火焰不可超过60秒钟，试样不可烧损25%以上，垫在底部的外科用棉不可被落物引燃，UL1581VW1和IEC类似，只是燃烧的时间不同，这种等级也没有烟雾或毒性规范，仅用于敷设单条电缆的家庭或小型办公室系统中。

RS485信号线可以和强电电源线一同走线，在实际施工当中，由于走线都是通过管线走的，施工方有的时候为了图方便，直接将485信号线和电源线绑在一起，由于强电具有强烈的电磁信号对弱电进行干扰，从而导致485信号不稳定，导致通信不稳定。

RS485信号线可以使用平行线作为布线，也可以使用非线作为布线,由于485信号是利用差模传输的，即由485+与485-的电压差来作为信号传输,如果外部有一个干扰源对其进行干扰，使用双绞线进行485信号传输的时候，由于其双绞，干扰对于485+，485-的干扰效果都是一样的，那电压差依然是不变的，对于485信号的干扰缩到了,同样的道理，如果有线起作用的话，外部干扰源对于其的干扰影响也可以尽可能的缩小。ZRBPYJVP12TK铜芯交联聚绝缘阻燃聚氯乙烯护套铜带绕包铜丝编织双重变频器用回路电缆，(3)低卤低烟阻燃PVC绝缘和护套：70；无卤低烟阻燃绝缘和护套：90和125两种。3环境温度：(1)阻燃聚氯乙烯绝缘和护套：固定敷设-40；非固定敷设-15；(2)氟塑料绝缘和护套：固定敷设-60；非固定敷设-20；4电缆安全敷设温度不应低于0，SP-数字信号电缆T-铁路YW-皮-泡-皮物理发泡聚绝缘P-内L-铝护套A-综合护套23-双钢带铠装聚外护套03-聚外护套铁路信号电缆发展趋势铁路信号电缆产品同时兼有上宽带网、IPTV、传输电话、传真、防盗报警等多种信号功能。

选择使用普通的超五类双绞线即网线就可以,由于原材料价格上涨，导致现在市场上的线材鱼龙混杂，有不良商人利用某种合金来顶替铜丝来做网线，在外面镀铜以蒙混客户,具体区别方法：看网线截面，如果是铜色的话，就是铜丝，如为白色，则是用合金以次充好。合金一般比较脆，容易断，而且导电性远不如铜丝，很容易在工程施工中造成问题,线材一般那建议选择标准的485线，其为双绞线，传输线不是像网线那样为单股的铜丝，而是多股铜丝绞在一起形成一根线，从而即使某根小铜丝断掉，也不会影响整个的使用。

RS485布线可以任意布设成星型接线与树形接线，485布线规范是必须要手牵手的布线，一旦没有借助485集线器和485中继器直接布设成星型连接和树形连接，很容易造成信号反射导致总线不稳定。

适用范围：本产品适用于固定敷设交流50Hz额定电压(U0/U)的固定线路中供输配电能之用氟塑料耐高温控制电缆产品特点及用途：本产品适用于交流额定电压450/750V及以下电器仪表的连接线和自动控制系统的传输线。具有耐油、防水、耐磨、耐酸碱及各种腐蚀性气体、耐老化、不燃烧等，通俗地讲。电线万一失火，能够把燃烧限制在局部范围内，不产生蔓延，保住其他的各种设备，避免造成更大的损失。阻燃电缆概述阻燃电缆的含义：在规定试验条件下，试样被燃烧，在撤去火源后，火焰在试样上的蔓延仅在限定范围内并且自行熄灭的特性，即具有阻止或延缓火焰发生或蔓延的能力。RS485 电缆 RS485 cable