

福州屏蔽通讯电缆GS-HRRVSP1对0.4

产品名称	福州屏蔽通讯电缆GS-HRRVSP1对0.4
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

福州通讯电缆GS-HRRVSP1对0.4 普通双绞型电缆 STP-120 (for RS485 & CAN) one pair 20 AWG, 电缆外径7.7mm左右, 适用于室内、管道及一般工业环境, 使用时, 层一端接地。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。铠装型电缆: 为电缆外径的20倍矿用通信电缆型MHYVMHYMHYA32MHJYV瓦丝监控线MHYV(1×22×21×45×2)×7/028矿用通信电缆用于平巷斜巷及机电硐室MHJYV4/028铜线+3/028钢线1×22×2矿用, 绝缘线对: 把二根不同颜色的绝缘线按不同的节距扭绞成对, 缆芯结构: 以25对为基本单位, NHB—KVV22适用范围: 同NHB—KVV, 电缆弯曲半径不小于电缆外径的15倍, NHA—KVV22适用范围: 同NHB—KVV22, NH-VV阻燃聚氯乙烯绝缘和护套耐火控制电缆, 无护套电线BVBVRBV-90BVR-90软线RV-70RV-90轻型软线RVV(普通护套软线)电线RVVP(软电缆)铠装控制电缆介绍: 聚氯乙烯细钢丝铠装或者钢带铠装的聚氯乙烯护套矿用控制电缆。铠装电缆不小于电缆外径的12倍, VVRC电缆全塑控制电缆KVV全塑控制电缆KVVR全塑铠装控制电缆KVV22KVV电缆KVVR电缆KVV22电缆KVVP电缆天津市电缆总厂橡塑电缆厂KVV控制电缆KVVKVVR控制电缆KVVRKVV22铠装控制电缆KVV22KVV32铠装控, 3、确因产品问题, 我公司将保修、包退、包换、客户要求, 号组合电缆。变频器与变频电机问电缆均需采用对称电缆结构, 对称电缆结构有3芯和3+3芯两种, 3+3芯电缆结构是将三大一小四芯绝缘线芯中第四芯(中性线芯)分解为三个截面较小的绝缘线芯, 把三大三小线芯对称成缆。

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。型名称主要用途铜芯铝芯YJVYJLV交联聚绝缘聚氯护套电力电缆敷设于室内，隧道、电缆沟及管道中。也可埋在松散的土壤中，电缆能承受一定的敷设牵引YJV22YJLV22交联聚绝缘钢带铠装聚氯护套电力电缆适用于室内、隧道、电缆沟及地下直埋敷设，如铁路信号电缆行业，根据国家2008年调整的《》，到2020年。全国铁路营业里程达到12万公里以上。复线率和电化率分别达到50%和60%以上，主要实现客货分线，基本形成布局合理、结构清晰、功能完善、衔接顺畅的铁路网络，运输能力满足国民经济和社会发展需要，主要技术装备达到或接近先进水平。

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 HYAT23：铜芯实心聚烯烃绝缘填充式防潮层聚护套钢带铠装聚护套市内通信电缆，HYA市内通信电缆(广泛使用于城域网通信网络建设中，以架空和管道安装为主。主要传输音频信号)，五、电缆规格型芯数标称截面mm²额定电压KV铜芯Cu铝芯ALWFYS-YJYWFYS-YJLY126/122WFYS-YJY23WFYS-Y，技术特点1电缆额定工作电压；2导体结构采用多层复绞形式，电缆弯曲性能高；3绝缘护套材料经改性后，具有高阻燃性，氧指数超过32；4电缆的长期工作温度可达105 从而可使电缆载流量比普通电缆提高13倍；5电缆符合IEC3323《电缆成束燃烧试验》标准规定的A级水平。

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。属绿色环保型产品；3、五芯电力电缆适用于三相五线制输配电系统。由于中性线与地线分开使得系统运行更加稳定。操作人员更为安全。IA-DJVP3VP3RIA-DJYP3VP3RIA-DJYJP3VP3R本安型、本安型、铝塑复合膜分对、总软结构，IA-DJVPV22IA-DJYPV22IA-DJYJPV22本安型、编织分对（铜丝或镀锡丝）、铠装，本产品具有较强的抗电磁干扰、抗雷击及均匀电场，改善供电品质的特性。特别适用具有精密电子装置的场所，如计算机中心、航天监控中心、智能大厦等，本产品按GB9330《塑料绝缘控制电缆》、IEC60227《额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆》以及IEC60502《额定电压1-30KV挤包绝缘电力电缆及附件》等标准制造。

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。4、电缆安装敷设温度应不低于-20 ，2、电缆导体长期允许工作温度为：氟塑料外护层为200 聚氯外护层为105 硅橡胶外护层为180 。3、电缆的敷设温度应不低于：聚氯护套电缆0 硅橡胶护套电缆-20 氟塑料护套电缆-20 ，DJYP3VP3R 聚绝缘对绞铝塑复合带分及总聚氯护套软计算机电缆

敷设室内、电缆沟、管道等要求静电场合，DJYPV22 聚绝缘对绞铜线编织分聚氯护套钢带铠装计算机电缆 敷设室内、电缆沟、管道等要求静电并承受较大机械外力固定场合，耐火电缆选用根据耐火电缆的具体特性。RS485总线必须要接地,在很多技术文档中，都提到485总线必须要接地，但是没有详细的提出如何接地,严格的说，485总线必须要单点可靠接地,单点就是整个485总线上只能是有一个点接地，不能多点接地，因为将其接地是因为要将地线（一般都是线作地线）上的电压保持一致，防止共模干扰，如果多点接地适得其反,可靠接地时整个485线路的地线必须

要有良好的接触，从而保证电压一致，因为在实际施工中，为了接线方便，将线剪成多段再连接，但是没有将线作良好的连接，从而使得其地线分成了多段，电压不能保持一致，导致共模干扰。