

# RS-485通讯电缆-室内大对数通信电缆

产品名称	RS-485通讯电缆-室内大对数通信电缆
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:天联通讯电缆 型号规格:HYAV 产地:河北省廊坊市大城县毕演马
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

## 产品详情

RS-485通讯电缆2X0.5 2X0.75 2X1.0 2X1.5RS-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屏蔽层的双绞电缆。

产品结构描述:1)导体:多股绞合镀锡铜网线,每股7支,每支导体线径为0.30mm,共四股导体,外径:0.91 +/- 0.03mm2)绝缘:实芯PE绝缘,外径:1.90 +/- 0.03mm3)屏蔽:铝箔屏蔽4)引流线:多股绞合镀锡铜网线,每股7支,每支导体线径为0.30mm,共一股,外径:0.91 +/- 0.03mm5)屏蔽:铝镁编织网屏蔽,覆盖率为55%6)内护套:黑色PVC, OD: 8.0mm +/- 10%

品牌	天联	型号
芯数	4	护套材质
电线外径	8.0 ( mm )	用途
线芯材质	镀锡铜线	产品认证

## RS485通信电缆

ASTP-120 (for RS485 & CAN) one pair 18 AWG ASTP-120 (for RS485 & CAN) one pair 18 AWG

RS485电缆|铠装STP-120 (for RS485 & CAN) |RS485电缆标准的1线对RS-485通讯电缆，

RS485双绞屏蔽型电缆 STP-120 (for RS485 & CAN) one pair 20 AWG

。适用于室内、管道及一般工业环境。使用时，屏蔽层一端接地！

RS485双绞屏蔽型电缆 STP-120 (for RS485 & CAN) two pair 18 AWG

。两对4芯美标18AWG，适用于室内、管道及一般工业环境。使用时，屏蔽层一端接地！

## 铠装

ASTP-120 (for RS485 & CAN) one pair 18 AWG，双片铠装一对2芯美标18AWG。可用于干扰严重、鼠害频繁以及有防雷、防爆要求的场所。使用时，建议铠装层两端接地，内层屏蔽一端接地！

性阻抗为100 的双绞屏蔽电缆 STP-100 (for FF & PROFIBUS-PA) one pair 18 AWG 则应用于FF、PROFIBUS-PA 总线，常用18AWG导

HYV、HSYV室内大对数通信电缆用途：主要用于传输音频、150kHz及以下的模拟信号和2048kbit/s及以下的数字信号。在一定条件下，也可用于传输2048kbit/s以上的数字信号。

HYV、HSYV室内大对数通信电缆介绍：程控交换局内总配线架与交换局用户之间的音频连接，也可用作其它通信设备之间的音频连接，可支持低速率的数据传输，支持语音应用、数字电话、传真、程控交换机、数字设备的连接、电讯综合系统的分支线和主干线等，内导体线径（mm）：0.40、0.50、0.60、0.70、0.80、0.90 对数（对）：10—500

宽带型/产品用途：适用于远程光网络单元到用户之间的传输系统，以及大楼布线系统中楼宇间传输的子系统。高传输频率分别为30MHz与100MHz。

HYV10x2x0.4 HSYV 1X2X0.4	HYV10x2x0.5 HSYV 1X2X0.4
HSYV10x2x0.4 HSYV2X2X0.4	HSYV10x2x0.5 HSYV2X2X0.4
HYV20x2x0.4 HSYV20x2x0.4	HYV20x2x0.5 HSYV20x2x0.4
HYV30x2x0.4 HSYV25x2x0.4	HYV30x2x0.5 HSYV30x2x0.4
HYV50x2x0.4 HSYV50x2x0.4	HYV50x2x0.5 HSYV50x2x0.4
HYV100x2x0.4 HSYV100x2x0.4	HYV100x2x0.5 HSYV100x2x0.4
HYV200x2x0.4 HSYV200x2x0.4	HYAV200x2x0.5 HSYV200x2x0.4

体。

## RS-485通讯电缆

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屏蔽层的双绞电缆。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。

特性阻抗为120欧姆，导体为2\*24AWG多股绞合镀锡铜丝，PE绝缘介质，由铝箔/聚酯复合带覆盖+镀锡铜丝90%覆盖共二重屏蔽，附有独立接地导线，工业灰色PVC外护套，符合UL 2919文件，。铠装RS485电缆ASTP-120欧姆

产品性能出众，可应用于复杂的工业自动化控制网络通讯及楼宇自控网络通讯。

标准的2线对RS-485通讯电缆。铠装RS485电缆ASTP-120欧姆

产品规格：特性阻抗120欧姆，导体为2线对4芯(2x2x24AWG)多股绞合镀锡铜丝，PE绝缘护套；为适用于复杂的工业噪声环境，特采用铝箔/聚酯复合带屏蔽率+镀锡铜编制网屏蔽率共双重屏蔽，并附有独立TC

接地导体，工业灰色PVC或PE外护套，。铠装RS485电缆ASTP-120欧姆

RS-485通讯电缆适用于江森自控、西门子楼宇、霍尼韦尔、TAC等楼控系统通讯线。产品描述：标准的1对RS-485通讯电缆，特性阻抗为120欧姆，导体为2\*24AWG相当于多股绞合镀锡铜丝，PE绝缘介质，由铝箔/聚酯复合带覆盖+镀锡铜丝覆盖共二重屏蔽，附有独立接地导线，符合UL 2919文件。

铠装RS485电缆ASTP-120欧姆