

RS485专用电缆屏蔽双绞线RS485通讯电缆

产品名称	RS485专用电缆屏蔽双绞线RS485通讯电缆
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 标准:国标 RS485:RS485通讯电缆
公司地址	河北省大城县毕演马
联系电话	15832680396 15832680396

产品详情

RS485专用型电缆线屏蔽双绞线RS485通讯电缆

RS485专用型电缆线，规范的RS-485通讯电缆，特性阻抗为120欧姆，电导体为2*24AWG多芯绞线电镀锡铜线，PE绝缘层物质，由铝铂/聚脂复合型带遮盖
电镀锡铜线90%遮盖共二重屏蔽掉，附带单独接地装置输电线，工业生产深灰色PVC外护线套，合乎UL 2919文档，。rs485电缆线 在规定通讯间距为几十米到上公里时，普遍选用RS-485 串行总线规范。RS-485 选用均衡推送和差分信号接受，因而具备抑止共模干扰的工作能力。再加系统总线收发器具备高灵敏，能检验低至200mV的工作电压，故传送数据信号能在公里之外获得修复。RS-485选用半双工工作方式，任何时刻只有有一点处在推送情况，因而，推送电源电路须由也就能数据信号加以控制。RS-485用以多一点互联时十分便捷，能够省去很多电源线。运用RS-485 能够连接网络组成分布式架构，其容许数串联32台控制器和32台信号接收器。

RS-485通讯电缆线适用江森自控、西门子PLC房屋、霍尼韦尔、TAC等知名楼控系统通信线。

商品描述：规范的1对RS-485通讯电缆线，特性阻抗为120欧姆，电导体为2*24AWG多芯绞线电镀锡铜线，PE绝缘层物质，由铝铂/聚脂复合型带遮盖
电镀锡铜线90%遮盖共二重屏蔽掉，附带单独接地装置输电线，合乎UL 2919文档。

一般双绞屏蔽掉型电缆线 STP-120 （for RS485 & CAN）one pair 20 AWG，电缆线直径7.7mm上下。适用房间内、管路及一般工业生产自然环境。应用时，屏蔽掉层一端接地装置！

一般双绞屏蔽掉型电缆线 STP-120 (for RS485 & CAN) one pair 18 AWG , 电缆线直径8.3mm上下。适用房间内、管路及一般工业生产自然环境。应用时，屏蔽掉层一端接地装置！

铠装电缆双绞屏蔽掉型电缆线 ASTP-120 (for RS485 & CAN) one pair 18 AWG , 电缆线直径12.3毫米上下。可用以影响比较严重、虫鼠经常及其有避雷、防爆型规定的场地。应用时，提议铠装电缆层两边接地装置，里层屏蔽掉一端接地装置！

特性阻抗为100 的双绞屏蔽双绞线 STP-100 (for FF & PROFIBUS-PA) one pair 18 AWG 则运用于FF、PROFIBUS-PA 系统总线，常见18AWG电导体。

RS-485通讯电缆线

RS-485通讯电缆线在一般场所选用五类双绞线就可以，但在规定较为高的自然环境下能够 选用带屏蔽掉层的双绞电缆线。在应用RS485通信时，针对特殊的传送路线，服务器（召测机器设备）到仪表盘的485口间的电缆线长短与信号传送的串口波特率反比；这一长短关键受数据信号的失帧及其噪音的危害所危害。理论上RS485的传送间距能做到1200米，但具体运用中传送间距要低于1200米，实际长短受周边的环境危害。