

## STP-120 3 × 2 × 1.0屏蔽双绞电缆 屏蔽通讯电缆RS485 2 × 1.0阻抗

产品名称	STP-120 3 × 2 × 1.0屏蔽双绞电缆 屏蔽通讯电缆RS485 2 × 1.0阻抗
公司名称	天津市电缆总厂第一分厂
价格	1.00/米
规格参数	品牌:天联牌 型号:齐全 产地:天津
公司地址	河北省廊坊市大城县毕演马工业区
联系电话	17832662008 17832662008

### 产品详情

STP-120 3 × 2 × 1.0屏蔽双绞电缆 屏蔽通讯电缆RS485 2 × 1.0阻抗

STP-120 3\*2\*1.0总线电缆特性阻抗为120 的铠装双绞屏蔽电缆广泛用于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、zui大无中继传输距离等参数，我们将依照具体情况推荐zui适当的产品,铠装双绞屏蔽型电缆 ASTP-120 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，zui内层屏蔽一端接地

1)STP-120 3\*2\*1.0总线电缆导体: 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)第二屏蔽:铝镁编织网屏蔽, 覆盖率为55%6)内护套: 黑色PVC, OD: 8.0mm +/- 10%经测试ASTP-120数据电缆zui大的通信距离约为1219M, zui大传输速率为10Mb/S, 传输速率与传输距离成反比, 在100Kb/S的传输速率下, 才能达到zui大的通信距离, 如果需传输更长的距离, 需要加STP中继器。此电缆一般zui大支持32个节点, 如果使用特制的芯片, 可以达到128个或者256个节点, zui大的可以支持到400个节点。

因ASTP-120数据电缆接口具有良好的抗噪声干扰性, 较长的传输距离和多站能力等上述优点就使其成为的串行接口。因为接口组成的半双工网络, 一般只需二根连线, 所以接口均采用屏蔽双绞线传输