信号电缆线 (屏蔽不双绞)



- ▶产品特点
- ●适用于高速数字信号以及模拟量信号等高抗干扰要求场合;
- 镀锡铜编织,80%以上覆盖率;



分类

总线模块 端子台

继电器模组

电缆线

传感器

命名规则

 $\frac{X602 - 2}{\sqrt{2}} - \frac{0.5}{\sqrt{3}} - \frac{100}{\sqrt{4}}$

- ①型号
- ②芯数
- ③截面积
- ④线长度(米)

注意:以上为标准型号;如需使用拖链线材,请在型号后加 "G"(XG602),详情请咨询相关销售人员。 最小起订量为300米/卷。

电缆规格

选型指南

芯数	AWG 规格	截面积	导体 构成	容许电流	导体绝缘 厚度	导线 外径	最大导体 阻抗	耐电压	绝缘 特性	绝缘体 厚度	电缆材质	电线 外径
		(mm²)	线数/线径	А	mm	mm	Ω/km	V/min	MΩ/km	mm		mm
2	24	0.2	18/0.12	4.4	0.4	0.6	100	2000	10	0.76	PVC	4.4
3				3.8								4.6
6				3.5								5.9
10				2.6								6.5
16				2.2								8.2
20				2								8.8
40				1.4								11.3

温度变化时电流导电系数

环境温度 (℃)	30	40	50	60	70
温度变化时电流导电系数	1	0.89	0.77	0.63	0.44