

多对延长电缆

常见类型的延长电线制成标准的多对绞电缆。每条导体都覆盖聚乙烯护套，标称厚度为0.38 mm (0.015")，每对导线均单独绞合。然后，双绞线束上缠绕透明聚酯薄膜 / 塑料薄膜带。一条镀锡铜排扰线覆盖在线束上，其上覆有铝基聚酯薄膜 / 塑料薄膜带，起到静电屏蔽作用。排扰线为屏蔽层提供了简单的机械端接。然后，在电缆上覆有大约1.1 mm (0.045")厚的聚乙烯护套。

为了增加便利性，每条标准电缆内都有一条额外的覆有聚乙烯层的铜绞线，用作接地连接，也可以构成完整的通信或信号电路。标准电缆都有颜色编码。每个绞线对都标有1-1、2-2等，便于标识。绝缘层可承受高达105°C (221°F)的温度。

注：公制尺寸为近似值。

折扣表

60-152 m (200-499').....	5%
153-914 m (500-2999').....	10%
915 m (3000') 以上.....	15%

带色标、覆有聚乙烯绝缘层的延长线，带标识的双绞线



注：公布的价格基于价格发布时的市价，并且受到镍附加费、铬与贵金属市场波动的影响。

外层编织

应请求，所有标准电缆都可带有镀锡铜、不锈钢或Inconel外层编织。

特别订单

可以按照订单生产多对延长电缆，使其绝缘层满足您的安装要求。有关价格和最低数量要求，请咨询销售部门。

多对双绞线电缆的价格

多对双绞线电缆的采购数量不限，但最小长度为7.5 m (25')。

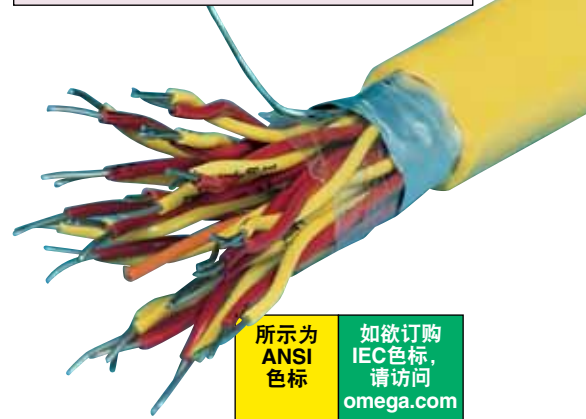
最小弯曲半径

4对双绞线电缆：总直径的6倍
8对双绞线电缆：总直径的10倍
8对以上双绞线电缆：总直径的14倍

定制设计 - 提供带FEP绝缘层的多对电缆、带外部编织层的电缆和2对双绞线电缆设计，请咨询销售部门。

提供覆有耐受更高温度和更恶劣环境的FEP绝缘层以及屏蔽每对双绞线的电缆！

有关价格和供货情况，请致电
1-800-TC-OMEGA或者访问
cn.mega.com/multipair



CHROMEPA®/ALOMEGA® ANSI 类型 KX

ANSI 色标：正极，黄色；负极，红色；整体，黄色

如欲订购，请访问cn.omega.com/4kx_multipair_cable，了解价格和详情

20 AWG, 聚乙烯护套				24S AWG (7 x 32), 聚乙烯护套		
电线对数 (双绞线)	型号 ANSI 色标	标称 总尺寸mm (inch)	运输重量 kg/300 m (lb/1000')	型号	标称 总尺寸mm (inch)	运输重量 kg/300 m (lb/1000')
4	4KX20PP	10 mm (0.39")	39 (85)	4KX24SPP	8.4 mm (0.330")	25 (55)
8	8KX20PP	12 mm (0.48")	61 (135)	8KX24SPP	11 mm (0.420")	39 (85)
12	12KX20PP	15 mm (0.58")	89 (195)	12KX24SPP	14 mm (0.530")	52 (115)
16	16KX20PP	16 mm (0.65")	111 (245)	16KX24SPP	15 mm (0.600")	73 (160)
20	20KX20PP	17 mm (0.68")	129 (285)	20KX24SPP	16 mm (0.625")	86 (190)
24	24KX20PP	20 mm (0.77")	154 (340)	24KX24SPP	17 mm (0.650")	100 (220)

铁 / 康铜 - ANSI 类型 JX

ANSI 色标：正极，白色；负极，红色；整体，黑色

20 AWG, 聚乙烯护套				24S AWG (7 x 32), 聚乙烯护套		
电线对数 (双绞线)	型号 ANSI 色标	标称 总尺寸mm (inch)	运输重量 kg/300 m (lb/1000')	型号	标称 总尺寸mm (inch)	运输重量 kg/300 m (lb/1000')
4	4JX20PP	10 mm (0.39")	39 (85)	4JX24SPP	8.4 mm (0.330")	25 (55)
8	8JX20PP	12 mm (0.48")	61 (135)	8JX24SPP	11 mm (0.420")	39 (85)
12	12JX20PP	15 mm (0.58")	89 (195)	12JX24SPP	14 mm (0.530")	52 (115)
16	16JX20PP	16 mm (0.65")	111 (245)	16JX24SPP	15 mm (0.600")	73 (160)
20	20JX20PP	17 mm (0.68")	129 (285)	20JX24SPP	16 mm (0.625")	86 (190)
24	24JX20PP	20 mm (0.77")	154 (340)	24JX24SPP	17 mm (0.650")	100 (220)

铜 / 康铜 - ANSI 类型 TX

ANSI 色标：正极，蓝色；负极，红色；整体，蓝色

20 AWG, 聚乙烯护套				24S AWG (7 x 32), 聚乙烯护套		
电线对数 (双绞线)	型号 ANSI 色标	标称 总尺寸mm (inch)	运输重量 kg/300 m (lb/1000')	型号	标称 总尺寸mm (inch)	运输重量 kg/300 m (lb/1000')
4	4TX20PP	10 mm (0.39")	39 (85)	4TX24SPP	8.4 mm (0.330")	25 (55)
8	8TX20PP	12 mm (0.48")	61 (135)	8TX24SPP	11 mm (0.420")	39 (85)
12	12TX20PP	15 mm (0.58")	89 (195)	12TX24SPP	14 mm (0.530")	52 (115)
16	16TX20PP	16 mm (0.65")	111 (245)	16TX24SPP	15 mm (0.600")	73 (160)
20	20TX20PP	17 mm (0.68")	130 (285)	20TX24SPP	16 mm (0.625")	86 (190)
24	24TX20PP	20 mm (0.77")	1552 (340)	24TX24SPP	17 mm (0.650")	100 (220)

订购示例：4TX20PP-100, 100'铜 / 康铜多对延长电缆，含4对双绞线，ANSI类型TX。