



## 聚氯乙烯 (PVC) 多对热电偶线 (105° C)



### 产品应用

聚氯乙烯多对热电偶线可应用在电话和其他信号的传输。

### 产品特征

组成结构:

- 20线规实芯热电偶合金
- 挤压高温105° C聚氯乙烯绝缘
- 彩色编码: 双绞线对按顺序编号以便识别
- 配对的线芯双绞, 以减少电磁干扰
- 阻燃聚氯乙烯护套, 带有撕裂绳
- 单对屏蔽对之间相互独立

技术参数:

- 连续额定工作温度: 105°C
- 最小弯曲半径: 绝缘 3 x 外径 整体 5 x 外径
- 误差极限: 遵循ASTM E230, IEC 584, ANSI MC 96.1
- 颜色编码: 遵循ANSI, IEC, JIS



### 产品性能:

- 允许多种传感器连接到相关的仪器仪表
- 良好的耐气候变化，耐潮，耐油，耐碱，耐机械磨损性能
- 聚氯乙烯高介电绝缘体
- 整体屏蔽可实现最大的噪音抑制量
- 线芯中的信号线可传输电话或其他信号
- 不蔓延，阻燃

### 电气参数:

总屏蔽多对补偿线

AWG	成股	对数	护套厚度 mm	标称外径 mm	标称重量 kg/km
20	单股	4	1.016	9.042	100
20	单股	6	1.27	10.82	144
20	单股	8	1.27	11.76	179
20	单股	12	1.27	13.665	243
20	单股	16	1.27	15.748	324
20	单股	20	1.524	16.358	385
20	单股	24	1.524	18.44	455
20	单股	36	1.524	20.777	631
20	单股	50	1.778	24.282	867
20	单股	8	1.27	11.76	179
20	单股	6	1.27	10.82	144
20	单股	50	1.778	24.282	867
20	单股	4	1.016	9.042	100
20	单股	36	1.524	20.777	631
20	单股	24	1.524	18.44	455
20	单股	20	1.524	16.358	385
20	单股	16	1.27	15.748	324
20	单股	12	1.27	13.665	243



## 分屏蔽多对补偿线

AWG	成股	对数	护套厚度 mm	标称外径 mm	标称重量 kg/km
20	单股	4	1.27	10.668	135
20	单股	6	1.27	12.573	186
20	单股	8	1.27	13.589	231
20	单股	12	1.524	16.51	339
20	单股	16	1.524	18.161	430
20	单股	20	1.524	19.558	513
20	单股	24	1.524	21.717	598
20	单股	36	1.778	24.638	863
20	单股	50	1.778	28.829	1158
20	单股	8	1.27	13.589	231
20	单股	6	1.27	12.573	186
20	单股	50	1.778	28.829	1158
20	单股	4	1.27	10.668	135
20	单股	36	1.778	24.638	863
20	单股	24	1.524	21.717	598
20	单股	20	1.524	19.558	513
20	单股	16	1.524	18.161	430
20	单股	12	1.524	16.51	339