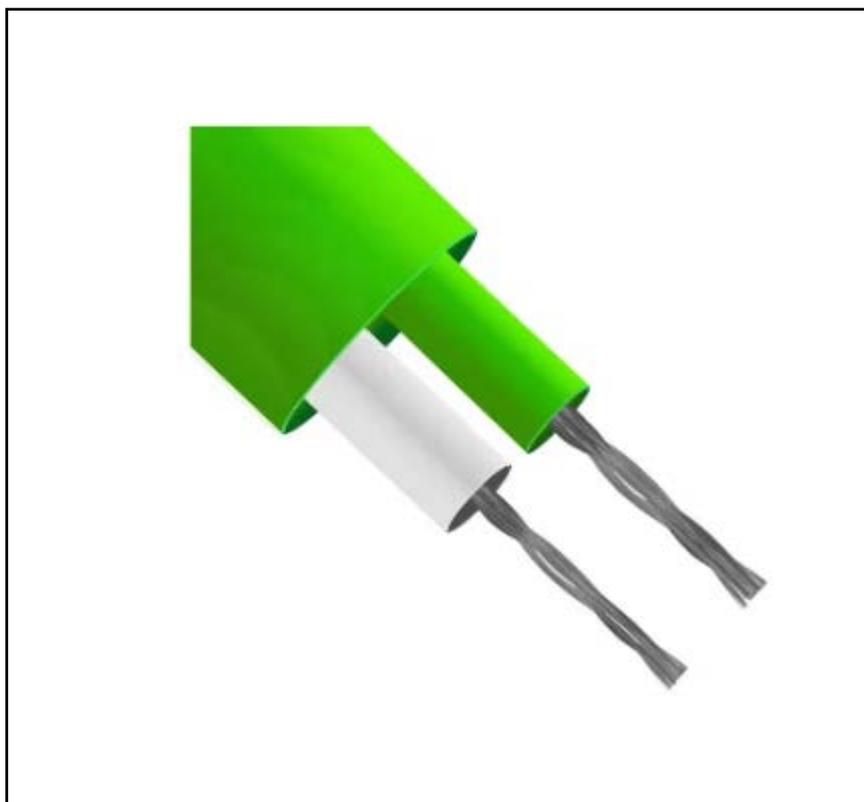


## 特点

- PFA Teflon® 绝缘扁平双绞线
- 单对 PFA 绝缘导线，平放，带 PFA 护套
- 优良的机械强度和柔韧性
- 容差等级 1、确保最佳精确度

## 热电偶和延长线 k 型、 -75 → +260 °c 2 芯 pfa 聚四氟乙烯护套 100m

RS 号: 827-5726



RS 认证产品为您提供所有产品类别的专业品质部件。我们的产品系列经过工程师测试、提供与领先品牌相当的质量、而无需支付高昂的价格。

## 产品说明

深受信赖的 RS Pro pro 提供一系列高质量和超值热电偶延长电缆。这些延长线按照工业标准制造、是延长温度探头和提供读数的仪器之间距离的极佳解决方案。

## 一般规格

热电偶类型	k
内核数	2
屏蔽 / 未屏蔽	
绝缘材料	pfa 聚四氟乙烯
电缆形状	扁平对
绞线数	1
火灾行为	
符合标准	iec 584-3
应用	医疗 - 研究 dna 和皮下插入以检测肿瘤；车辆诊断 - 用于监测和调整因素、如电池健康状况、排气读数、火花塞功能和制动性能；锅炉、加热传感器和烤箱中的温度读数；食品温度计、工业探头和传感器

## 电气规格

额定电流	32; 182A
额定电压	60V
最大功耗	20VA 在充电过程中降至 170VA
回路电阻	k 型为 4.5 欧姆 / 米; j 型为 2.7 欧姆 / 米

## 机械规格

长度	100m
芯线束	1/0.3mm
绞线尺寸	0.3mm
美国线规	4/0; 7; 22AWG
能量输出	0-60 焦耳
焊丝容量	直径高达 1.1 mm
最小占空比	5-10 个焊接 / 分钟
物理尺寸	220mm 宽 x 120mm 高 x 250mm 深
重量	4kg
部分	0.072mm <sup>2</sup>
直径	3mm
绝缘厚度	0.015mm
耐磨	好
防潮	非常好

## 操作环境规格

最低工作温度	-75°C
最高工作温度	260°C

## 认证

合规性 / 认证	rohs 合规性证书
----------	------------



T/C Type	Conductors	mm <sup>2</sup>	Cores	Jacket	Reel Length	Allied Code	RS order code
KX	1/0.3mm	0.072	+Green/-White	Green	5 metres		<b>185-3019</b>
KX	1/0.3mm	0.072	+Green/-White	Green	10 metres	70657118	<b>827-5729</b>
KX	1/0.3mm	0.072	+Green/-White	Green	25 metres	70646169	<b>611-8012</b>
KX	1/0.3mm	0.072	+Green/-White	Green	50 metres	70657116	<b>827-5722</b>
KX	1/0.3mm	0.072	+Green/-White	Green	100 metres	70657117	<b>827-5726</b>
KX	7/0.2mm	0.219	+Green/-White	Green	10 metres	70657115	<b>827-5716</b>
KX	7/0.2mm	0.219	+Green/-White	Green	25 metres	70646166	<b>611-7980</b>
KX	7/0.2mm	0.219	+Green/-White	Green	50 metres	70646168	<b>611-8006</b>
KX	7/0.2mm	0.219	+Green/-White	Green	100 metres	70657113	<b>827-5710</b>
EX	7/0.2mm	0.219	+Purple/-White	Purple	10 metres		<b>136-5865</b>
JX	7/0.2mm	0.219	+Black/-White	Black	10 metres	70657119	<b>827-5732</b>
JX	7/0.2mm	0.219	+Black/-White	Black	25 metres	70646171	<b>611-8034</b>
JX	7/0.2mm	0.219	+Black/-White	Black	50 metres		<b>611-8056</b>
JX	7/0.2mm	0.219	+Black/-White	Black	100 metres	70657122	<b>827-5741</b>
TX	7/0.2mm	0.219	+Brown/-White	Brown	10 metres	70657120	<b>827-5735</b>
TX	7/0.2mm	0.219	+Brown/-White	Brown	25 metres	70646173	<b>611-8028</b>
TX	7/0.2mm	0.219	+Brown/-White	Brown	50 metres	70646172	<b>611-8040</b>
TX	7/0.2mm	0.219	+Brown/-White	Brown	100 metres	70657121	<b>827-5738</b>
NX	7/0.2mm	0.219	+Pink/-White	Pink	10 metres	70657123	<b>827-5744</b>
NX	7/0.2mm	0.219	+Pink/-White	Pink	25 metres	70646174	<b>611-8062</b>
NX	7/0.2mm	0.219	+Pink/-White	Pink	50 metres	70657124	<b>827-5748</b>

RS067/0419

