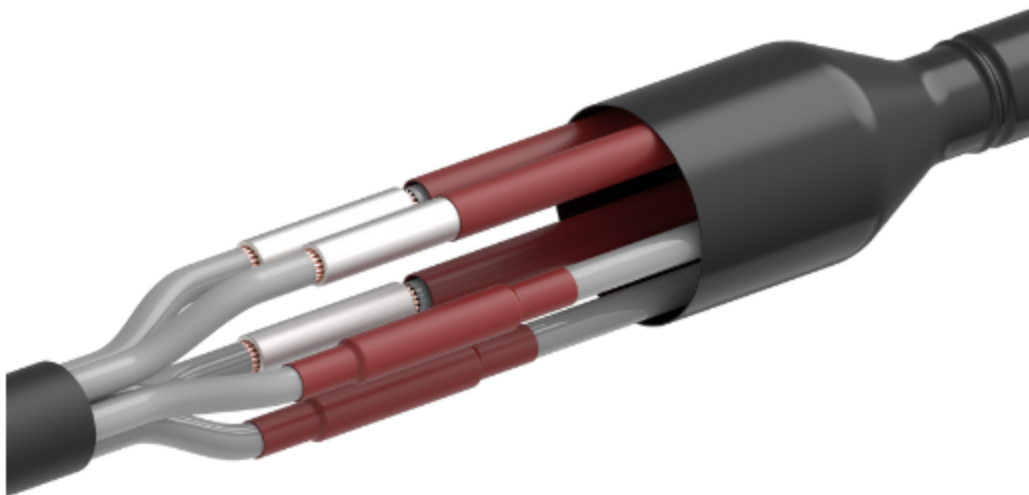


低压热缩中间接头，最高电压可达 3 kV



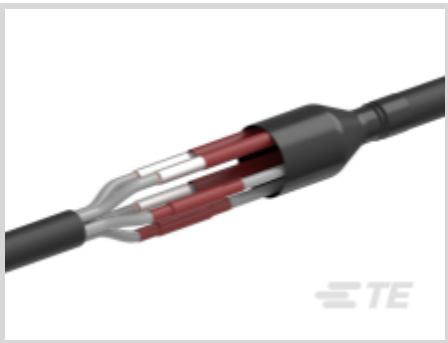
[在 TE 官网查看>](#)

热缩绝缘管 MWJS 可提供出色的电气性能和较长的使用寿命。



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件

可以在现场使用燃气喷枪或热风机轻松安装我们的 瑞侃 (Raychem) APKJ 热缩中间接头。APKJ 使用的主体是高性能热缩绝缘管 (MWJS)，连续运行的额定温度高达 105°C (221°F)。高密封性能密封胶 S1061 可为光伏电缆连接提供可靠的保护。



安装技术: 热收缩

电压等级: $\leq 3\text{ kV}$

接头和拼接件产品类型: 直插式接头

芯数: 4 - 5

绝缘材料: XLPE/EPR

我们的 瑞侃 (Raychem) APKJ 低压热缩中间接头

设计用于非屏蔽绝缘光伏电缆，从单芯到 5 芯，最高电压可达 3 kV。这些高收缩性热缩管有三种规格，涵盖从 12 mm 到 63 mm 的各种绝缘外径 (OD) 的电缆，可提供出色的密封性能。使用高密封性能密封胶 S1061 可确保为光伏电缆连接提供可靠的保护。可以在现场使用燃气喷枪或热风机轻松安装我们的 瑞侃 APKJ 中间接头。APKJ 采用高性能热缩绝缘管 (MWJS)，连续运行的额定温度高达 105°C (221°F)，可确保优异的机械和电气性能。瑞侃的 APKJ 接头根据 JB/T 7830-2006 标准进行测试，可确保数十年的使用寿命

主要特性

- 简化产品类型选择
- 在现场具有出色的电气和机械性能
- 连续运行的额定温度高达 105°C (221°F)



- 高收缩率，应用范围广，涵盖从 12 mm 到 63 mm 的各种绝缘外径 (OD) 的电缆

应用

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-APKJ
---------	----------

产品类型特性

端接长度 (mm)	500
电缆密封方法	胶泥
保存期限	无限制
材料系统	交联聚烯烃
粘合剂涂层	不带
安装技术	热收缩
接头和拼接件产品类型	直插式接头
电缆屏蔽种类	铝带

结构特性

分支导线数量（最大值）	5
芯数	4 - 5
主导线数量（最大值）	5

电气特征

电压等级 (kV)	≤ 3
-----------	-----

主体特性

主要产品颜色	红色
绝缘材料	XLPE/EPR



壳体特性

铠装材料	钢带
------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围 (mm)	30 - 63, 12 - 28, 20 - 35
兼容的绝缘直径范围 (in)	1.181 - 2.48, .787 - 1.378, .472 - 1.102

行业标准

与已批准的标准产品兼容	JB/T 7830-2006
-------------	----------------

包装特性

封装数量	1
封装方法	Cardbox

其他

产品使用	电缆接头附件
------	--------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



APKJ-1.8-C-3



APKJ-1.8-B-3



APKJ-1.8-A-3

TE 产品编号	2410583-3	2410583-2	2410583-1
兼容的绝缘直径范围	30 - 63 mm	20 - 35 mm	12 - 28 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

Data Sheet

RAYCHEM LOW VOLTAGE HEAT SHRINK JOINTS APKJ

English

Data Sheet

RAYCHEM LOW VOLTAGE HEAT SHRINK JOINTS APKJ

Chinese (Simplified)