

APKJ-1.8-C-3

✓ 有效

TE 内部编号 2410583-3

Inline Joint, ≤ 3 kV, 4 – 5 Core, XLPE/EPR, Steel Tape Armoring

Material, AL-Tape Cable Shield, 5 Main Wires (Max)

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件 > 低压热缩中间接头，最高电压可达 3 kV



安装技术: 热收缩

接头和拼接件产品类型: 直插式接头

电压等级: ≤ 3 kV

芯数: 4 – 5

绝缘材料: XLPE/EPR

所有 低压热缩中间接头，最高电压可达 3 kV (3)

产品特性

产品类型特性

端接长度	500 mm
材料系统	交联聚烯烃
保存期限	无限制
电缆密封方法	胶泥
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	≤ 3 kV
------	--------

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	30 – 63 mm[1.181 – 2.48 in]
-----------	-----------------------------

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
------	--------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

配套部件





TE 产品编号 CAT-MWTM
中厚壁热缩管



TE 产品编号 CAT-LVIT
母线绝缘管高达 1 kV



TE 产品编号 CAT-BPTM
母线热缩管高达 24 kV



TE 产品编号 CAT-FCSC
Heat Shrink Flame Retardant Tubing



TE 产品编号 CAT-WCSC
厚壁热缩管



TE 产品编号 CAT-BBIT
母线绝缘管高达 35 kV

文档

APKJ-1.8-C-3

英文版本

数据表/目录页

RAYCHEM LOW VOLTAGE HEAT SHRINK JOINTS APKJ

英文版本

RAYCHEM LOW VOLTAGE HEAT SHRINK JOINTS APKJ