# 母线绝缘管高达 1 kV

### RAYCHEM | RAYCHEM LVIT

在 TE 官网查看>



能源和电力产品 > 避雷器、绝缘子与绝缘产品 > 母线热缩管和胶带

我们的耐电压高达 1 kV 的瑞侃 LVIT 母线绝缘管可实现低压母线绝缘。这款高度灵活的热缩管可以安装在圆形和矩形截面的弯曲母线上。



产品供货情况:中国,亚洲,欧洲、中东和非洲,澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿,美洲

电压等级: ≤1kV

### 我们的瑞侃 LVIT 母线绝缘管是一种低压中壁管。

它由抗紫外线和阻燃热缩材料制成,在加热时紧密收缩至其原来较小的挤压直径和母线形状。这款热缩母线管可以使用炉灶轻松安装到工厂环境中,或使用气焊枪或热空气在现场安装。这款绝缘管适用于封闭和外露母线,以及室内外应用中的开关装置、变电站、电机控制中心和其他电气设备连接。

#### 主要特性

- 与低压绝缘范围内的所有其他产品兼容
- 阻燃
- 连续运行温度额定值高达 105°C
- 适用于室内外应用
- 良好的热发射率和母线接触性
- 可在高达 50°C 的温度下无限期存放
- 获得 UL 认证

### 提高电网可靠性

变电站

数据中心电源系统



# 我们的瑞侃绝缘和保护解决方案

# 了解我们的各种热缩管

# 产品特性

## 参考编号

TE 内部编号	CAT-LVIT
产品类型特性	
安装技术	热收缩
电气特征	
电压等级 (kV)	≤ 1
主体特性	
主要产品颜色	黑色
主要产品材料	聚烯烃
使用环境	
工组温度范围 (°C)	0 - 125
工组温度范围 (°F)	32 - 257
产品供货情况	
产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平洋岛屿, 美洲

查看下一页产品



# 产品 (1 of 3)









LVIT-150/50-A/U-C(140)

LVIT-150/50-A/U-4(S30)

LVIT-75/25-A/U-4(S30)

LVIT-235/105-A/U-4(S25)

TE 产品编号	244867-000	021253-000	165487-000	123837-000
产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平 洋岛屿, 美洲			
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	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	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM LVIT	RAYCHEM LVIT	RAYCHEM LVIT	RAYCHEM LVIT

### \*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。



# 产品 (2 of 3)









LVIT-100/35-A/U-4(S60)

LVIT-30/10-A/U-4(S60)

LVIT-75/25-A/U-C(240)

LVIT-175/70-A/U-C(100)

TE 产品编号	358109-000	790385-000	756315-000	CN3266-000
产品供货情况	中国, 亚洲, 美洲	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平 洋岛屿, 美洲	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平 洋岛屿, 美洲	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平 洋岛屿, 美洲
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	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	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM
系列	RAYCHEM LVIT	RAYCHEM LVIT	RAYCHEM LVIT	RAYCHEM LVIT

### \*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。



# 产品 (3 of 3)



### LVIT-100/35-A/U-C(200)

TE 产品编号	CJ6417-000
产品供货情况	中国, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 澳大利亚、新西兰和太平 洋岛屿, 美洲
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM
系列	RAYCHEM LVIT

#### \*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** 

LVIT BUSBAR INSULATION TUBING

English

**Data Sheet** 

RAYCHEM LOW VOLTAGE BUSBAR INSULATION TUBES LVIT

English

# 该系列中的其他产品 RAYCHEM LVIT





母线热缩管和胶带(9)

野生动物保护罩(1)