

307760N001 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 307760N001

Heat Shrink, 1.771 in [45 mm] Expanded Inside (Body), .551 in [14 mm] Expanded Inside (Leg), 25 mm, [.984 in] Leg Length, Power Cable Breakouts

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆分线点 > Heat Shrink Halogen-Free Cable Breakout Boots



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

安装技术: 热收缩

兼容电缆直径 - 主体 (最小值): 15 mm [.59 in]

兼容电缆直径 - 支脚 (最小值): 3.4 mm [.133 in]

兼容电缆直径 - 支脚 (最大值): 14 mm [.551 in]

[所有 Heat Shrink Halogen-Free Cable Breakout Boots \(30\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

涂层种类	平面, 螺旋
安装技术	热收缩
粘合剂涂层	带有
墙面种类 (不含粘合剂)	单

### 结构特性

分支/支脚数量	4
---------	---

### 电气特征

电压等级	≤ 1 kV
------	--------

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
主要产品材料	交联聚烯烃
灵活性	半刚性
收缩率	> 2.5:1

### 尺寸

壁厚	厚/重
----	-----

兼容电缆直径 - 主体 (最小值)	15 mm[.59 in]
兼容电缆直径 - 支脚 (最小值)	3.4 mm[.133 in]
兼容电缆直径 - 支脚 (最大值)	14 mm[.551 in]
扩大内径 (最小值) (主体)	45 mm[1.771 in]
扩大内径 (最小值) (支脚)	14 mm[.551 in]
支脚长度	25 mm[.984 in]
产品总长度	98 mm[3.858 in]
收缩内径 (最大值) (主体)	60 mm[2.362 in]
收缩内径 (最大值) (支脚)	3.4 mm[.133 in]
热缩后壁厚 (最大值) (主体)	2.5 mm[.098 in]
热缩后壁厚 (最大值) (支脚)	1.9 mm[.074 in]
主体长度	98 mm[3.858 in]

### 使用环境

可燃性性能	非阻燃
流体阻力类型	变压器油, 碳氢化合物
环境阻力	受污染的水, 湿度, 盐水, 雨, 风化

### 操作/应用

机械阻力	抗机械冲击
紫外线稳定型	是
热阻	适用于低温, 适用于高温、阻燃

### 产品供货情况

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

### 包装特性

封装数量	5
------	---

### 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: 2025年1月  
(247)  
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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



客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[502K033/S\(C120\)](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[HEAT-SHRINKABLE HALOGEN-FREE CABLE BREAKOUTS IEC](#)

英文版本

### 使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本