

831828N001 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 831828N001

Power Cable Breakouts, ANZPAC / EMEA / ASIA, ≤ 1 kV, Heat Shrink, Cable Breakout Boot, 2.598 in [66 mm] Application Diameter

[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 > 热缩无卤素电缆分线点



电力电缆分线点产品供货情况: ANZPAC, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲

电力电缆分线点额定电压: ≤ 1 kV

电力电缆分线点技术: 热收缩

电力电缆分线点产品类型: 电缆分线点护套

应用直径 (最小值) (主体): 66 mm [2.598 in]

[所有 热缩无卤素电缆分线点 \(30\)](#)

产品特性

产品类型特性

涂层种类	平面, 螺旋
元器件设计	热收缩
材料系统	交联聚烯烃
电力电缆分线点技术	热收缩
电力电缆分线点产品类型	电缆分线点护套
粘合剂涂层	是
电力电缆分线点收缩率	$> 2.5:1$
墙面种类 (不含粘合剂)	单

结构特性

分支/支脚数量	3
---------	---

电气特征

电力电缆分线点额定电压	≤ 1 kV
-------------	-------------

主体特性

颜色	黑色
灵活性	半刚性

机械附件



机械加强件	否
-------	---

尺寸

应用直径（最小值）（主体）	66 mm[2.598 in]
应用直径（最大值）（主体）	153 mm[6.023 in]
应用直径（最小值）（支脚）	33 mm[1.299 in]
应用直径（最大值）（支脚）	54 mm[2.125 in]
扩大内径（最小值）（主体）	170 mm[6.692 in]
扩大内径（最小值）（支脚）	60 mm[2.362 in]
支脚长度	66 mm[2.598 in]
电力电缆分线点总长	252 mm[9.921 in]
收缩内径（最大值）（主体）	60 mm[2.362 in]
收缩内径（最大值）（支脚）	30 mm[1.181 in]
热缩后壁厚（最大值）（主体）	4.2 mm[.165 in]
热缩后壁厚（最大值）（支脚）	2.6 mm[.102 in]
主体长度	90 mm[3.543 in]
壁厚	厚/重

使用环境

易燃性	非阻燃
耐化学性	变压器油和碳氢化合物（两者，具体取决于类型、条件和暴露时间）
环境阻力	湿度、风化、雨水、盐水、污水……

操作/应用

零排放	否
热阻	适用于低温，适用于高温、阻燃
获得船舶-海洋-造船认证	否
不含铅、镉等重金属	是
无毒、无腐蚀性排放	是
低烟雾排放	是
机械阻力	抗机械冲击
紫外线稳定型	是

行业标准

获得 CSA 认证	否
UL 等级	否



产品供货情况

最小订货量	5
电力电缆分线点产品供货情况	ANZPAC, 亚洲, 欧洲、中东和非洲, 美洲

包装特性

最小封装单元	5
--------	---

其他

可选其他颜色	否
产品使用	在电源电缆和电信电缆上关闭

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

402W439/S(S5)

英文版本

数据表/目录页

HEAT-SHRINKABLE HALOGEN-FREE CABLE BREAKOUTS IEC

英文版本

COLD APPLIED ELBOW SEAL (CES)

英文版本



使用说明书

使用说明书 (非美国)

英文版本