

EH8457-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM CSTO

TE 内部编号 EH8457-000

Power Cable Terminations, AMERICAS, Cold Applied / Cold Shrink, CU-Tape, 1 Core, Cross-Section 500 – 1250 AWG/kcmil, XLPE/EPR, RAYCHEM CSTO

[在 TE 官网查看>](#)



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 电源电缆端接 > 冷缩终端



电力电缆终端产品供货情况: 美洲

安装说明: 英语

电力电缆终端技术: 冷应用, 冷缩

电力电缆终端电压等级:  $\leq 15$  kV

电缆屏蔽种类: CU 胶带

[所有 冷缩终端 \(171\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

含压缩接线片 (屏蔽层)	否
保存期限	3 年
含压缩接线片 (导体)	否
电力电缆终端技术	冷应用, 冷缩
电缆屏蔽种类	CU 胶带
绝缘	XLPE/EPR
每相伞数	4
包含机械式接管	否
含机械接线片 (屏蔽层)	否
产品系列	CST

### 结构特性

芯数	1
----	---

### 电气特征

电力电缆终端电压等级	$\leq 15$ kV
------------	--------------

### 尺寸

500 – 1250 AWG/kcmil
----------------------



电力电缆终端绝缘直径	32.5 – 52 mm[1.28 – 2.04 in]
------------	------------------------------

内伞径	86.36 mm[3.4 in]
-----	------------------

护套外径	40.64 mm[1.6 in]
------	------------------

长度（已安装）	332.74 mm[13.1 in]
---------	--------------------

### 使用环境

工组温度范围	-40 – 40 °C
--------	-------------

### 操作/应用

应用类型	室外
------	----

### 行业标准

设计说明书	HD CENELEC 629.1, IEEE 48
-------	---------------------------

### 产品供货情况

电力电缆终端产品供货情况	美洲
--------------	----

最小订货量	1
-------	---

### 包装特性

最小封装单元	1
--------	---

### 其他

安装说明	英语
------	----

## 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	不在合规性范围内
-------------------	----------

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: 2013年6月 (144) 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

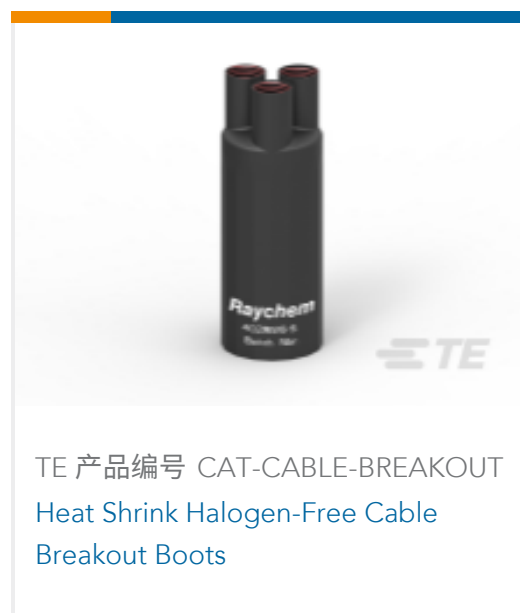
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件



## 该系列中的其他产品 | RAYCHEM CSTO



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

CSTO-154G

英文版本

CSTO-154G



英文版本

[数据表/目录页](#)

[TE's Raychem Cold Shrink Terminations CST Data Sheet - IEEE404](#)

英文版本