

EM8905-000 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM CSTO

TE 内部编号 EM8905-000

Cold Applied / Cold Shrink Power Cable Termination, ≤ 28 kV, JCN

Cable Shield, 1 Core, 4/0 AWG/kcmil Conductor, XLPE/EPR, 4

Sheds, 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



产品供货情况: 美洲

安装说明: 英语

安装技术: 冷应用, 冷缩

电压等级: ≤ 28 kV

电缆屏蔽种类: JCN

[所有 冷缩终端 \(185\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

保存期限	3 年
安装技术	冷应用, 冷缩
电缆屏蔽种类	JCN
端接长度	380 mm

### 结构特性

芯数	1
----	---

### 电气特征

电压等级	≤ 28 kV
------	---------

### 主体特性

绝缘材料	XLPE/EPR
伞数	4

### 尺寸

兼容导体直径范围	Apr-00 AWG/kcmil
兼容的绝缘直径范围	24.5 – 34.5 mm [.97 – 1.35 in]
护套外径	80 – 105 mm [3.15 – 4.13 in]

长度 (已安装) 380 mm[14.96 in]

### 使用环境

工作组温度范围	-40 – 40 °C[-40 – 104 °F]
---------	---------------------------

### 操作/应用

电源元件应用类型	室外
----------	----

### 行业标准

与已批准的标准产品兼容	HD CENELEC 629.1, IEEE 48
-------------	---------------------------

### 产品供货情况

产品供货情况	美洲
--------	----

### 包装特性

封装数量	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	Not Yet Reviewed
--------------------	------------------

欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Yet Reviewed
-------------------	------------------

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)	未针对中国 RoHS 符合性进行审核 Not reviewed for China RoHS compliance
--	--

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Not Yet Reviewed
-----------------------------	---

卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
------	--------------------------------------

焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability
--------	--

#### 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



## 文档

### 产品图纸

[CSTO-283J-AL5](#)

英文版本

---

### 数据表/目录页

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

英文版本