



能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件 > 高压三体式接头热缩重装护套



接头和拼接件技术: 冷应用

接头和拼接件电压等级: ≤ 145 kV

接头和拼接件产品类型: 三件式接头

截面范围: 2500 mm<sup>2</sup>

芯数: 1

[所有 高压三体式接头热缩重装护套 \(91\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

含机械接线片 (导体)	是
保存期限	无限制
粘合剂涂层	是
含机械接线片 (屏蔽层)	是
接头和拼接件技术	冷应用
接头和拼接件产品类型	三件式接头
绝缘	XLPE
电缆屏蔽种类	屏蔽断开, 直插式
包含机械式接管	是
产品系列	EHVS-T

### 结构特性

芯数	1
----	---

### 电气特征

接头和拼接件电压等级	≤ 145 kV
------------	----------

### 主体特性

外部绝缘	热缩裹绕
------	------

颜色

黑色

## 尺寸

分支电缆截面（最大值）

2500 mm<sup>2</sup>

应用直径（最小值）

50 mm

应用直径（最大值）

112 mm

截面范围

2500 mm<sup>2</sup>

接头和拼接件绝缘层直径

43 – 112 mm[1.693 – 4.409 in]

护套外径

130 mm[5.118 in]

## 使用环境

工组温度范围

-55 – 55 °C

## 操作/应用

无卤素

否

## 行业标准

标准

IEC 60840

## 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

符合且适用豁免

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合且适用豁免

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

受限材料超出阈值

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）  
尚未进行合规性审核

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

## 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

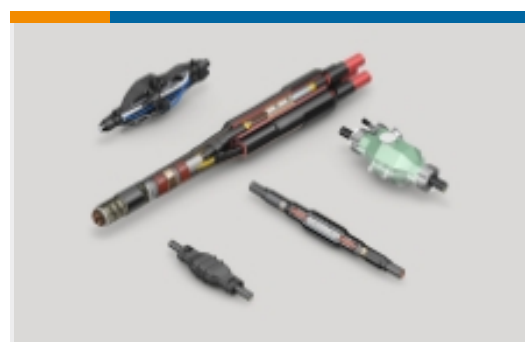


TE 产品编号 BM6568-000  
PHVX-145



TE 产品编号 CZ7752-000  
OHVT-145C

## 该系列中的其他产品 | RAYCHEM EHVS



接头和拼接件(185)

## 客户还购买了



TE 产品编号A38048-000  
BOW-OCP2-30M-NFF



TE 产品编号CS1071-000  
EPBI-19R-PPS-25KN-M01 3/KIT



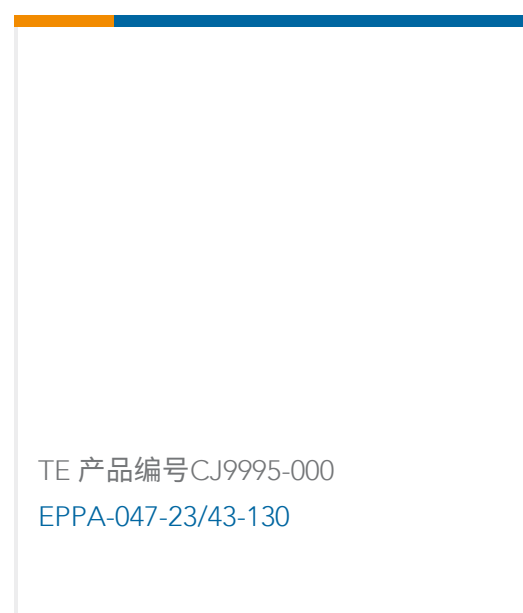
TE 产品编号ER9528-011  
OHVT-145CAB-C39A-74-B3AP



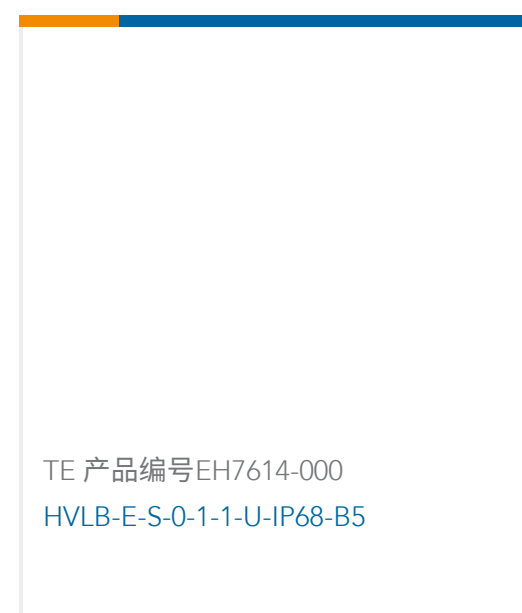
TE 产品编号EP2408-000  
BAH-035030101



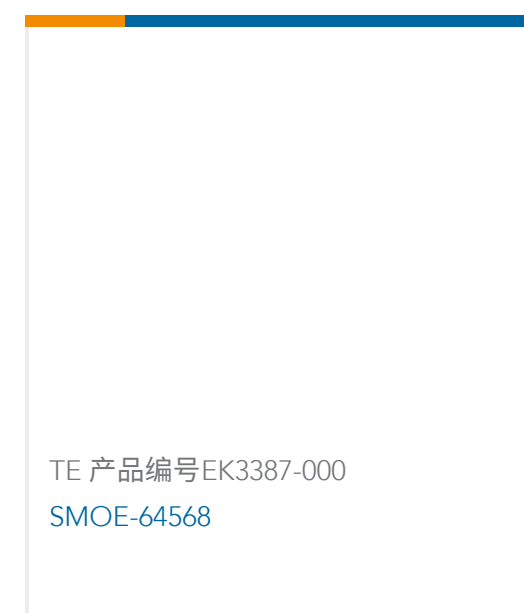
TE 产品编号C53115-000  
BOW-OCP2-06S-NFF



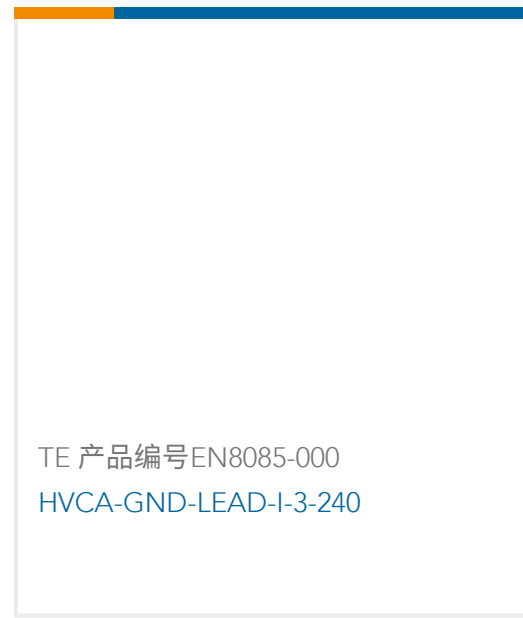
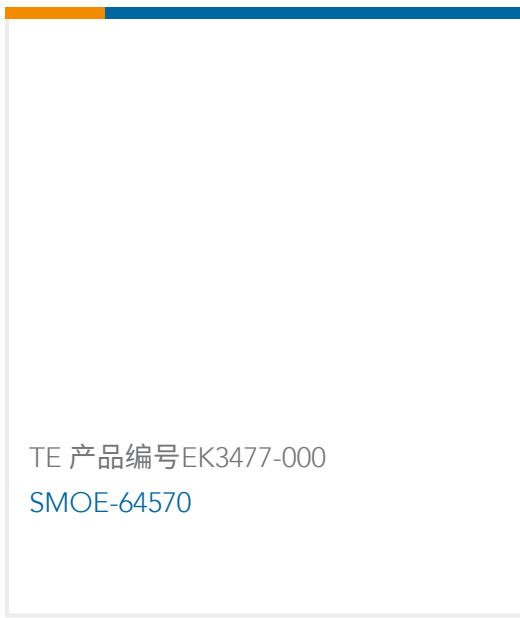
TE 产品编号CJ9995-000  
EPPA-047-23/43-130



TE 产品编号EH7614-000  
HVLB-E-S-0-1-1-U-IP68-B5



TE 产品编号EK3387-000  
SMOE-64568



## 文档

### 产品图纸

[EHVS-145TWS-A-A39K](#)

英文版本

---

### 数据表/目录页

[HV THREE PIECE JOINTS WITH HEAT SHRINK REJACKETING \(EHVS-145TWI/EHVS-145TWS\) UP TO 145 kV](#)

英文版本