



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 mm²

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 mm²

应用直径 (最小值)

50 mm

应用直径 (最大值)

112 mm

截面范围

2500 mm²

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

不在合规性范围内

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)
尚未进行合规性审核

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



该系列中的其他产品 | RAYCHEM EHVS



文档

产品图纸

[EHVS-145TWI-WL-A36K](#)

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