

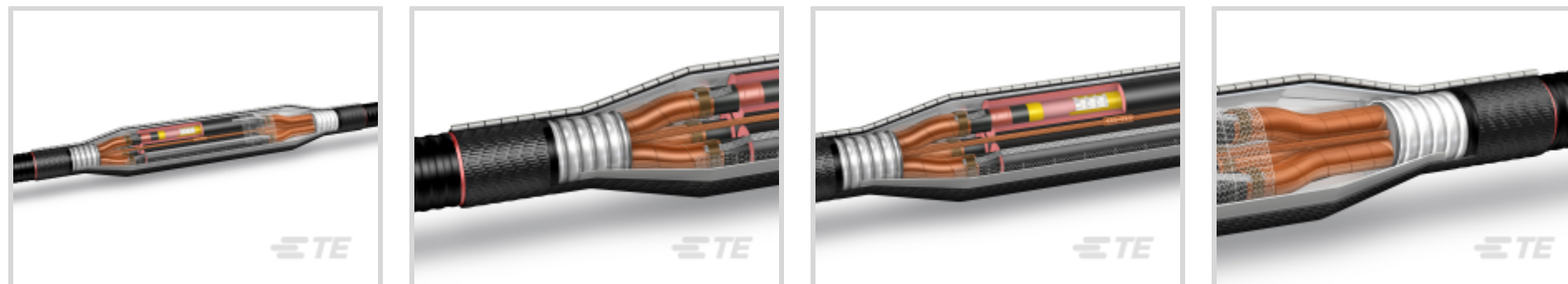
用于 3/C 铠装电缆的直插式接头



[在 TE 官网查看>](#)

能源和电力产品 > 电源电缆附件 > 接头和拼接件

我们的瑞侃 HVSA-3 3/C 铠装电缆直插式接头专为 5 至 15 kV 的铠装电缆而设计。HVSA-3 是重建三芯电缆所有层的便利系统。



接头和拼接件产品供货情况: 美洲

安装说明: 英语

接头和拼接件技术: 热收缩

接头和拼接件应用类型: 直插式

接头和拼接件产品类型: 中压直通接头

我们的瑞侃 HVSA-3 三芯铠装电缆直插式接头套件适用于任何三芯 3/C 铠装屏蔽电缆，如 SWA、STA、钢波纹或铝铠装导线，电压范围从 5 到 15 kV。这些套件可以机械方式重建铠装电缆的铠装元件，是对标准 HVS 3/C 接头的补充，并且使用热缩裹绕技术提供可靠且高性能的密封。符合与我们的单导线接头套件同样的性能标准。

主要特性

- 符合 IEEE-404 标准要求
- 用于铜带、线屏蔽、铅护套和无屏蔽电缆

提高电网可靠性

TE 电源线中间接头

[查看 TE 所有电缆类型的所有中间接头](#)

产品系列组

产品特性

产品类型特性

涂层种类	直插式
元器件设计	热收缩
接头和拼接件技术	热收缩
接头和拼接件产品类型	中压直通接头
绝缘	塑料
电缆屏蔽种类	胶带
包含机械式接管	否

结构特性

芯数	3
----	---

电气特征

接头和拼接件电压等级 (kV)	≤ 15, ≤ 8
-----------------	-----------

壳体特性

铠装	AIA
----	-----

尺寸

绝缘直径 (塑料) (in)	.65 - 1.05, .9 - 1.3, 1 - 1.6, 1.1 - 1.6, 1.25 - 1.8
截面范围 (AWG/kcmil)	2 - 4/0, 250 - 350, 500 - 750, 750 - 1000
接头和拼接件绝缘层直径 (mm)	16.51 - 26.67, 22.86 - 33.02, 25.4 - 40.64, 27.94 - 40.64, 31.75 - 45.72
接头和拼接件绝缘层直径 (in)	.65 - 1.05, .9 - 1.3, 1 - 1.6, 1.1 - 1.6, 1.25 - 1.8
接头和拼接件导体直径 (mm)	7.36 - 13.46, 13.46 - 17.27, 20.57 - 25.4, 25.4 - 29.21
接头和拼接件导体直径 (in)	.29 - .53, .53 - .68, .81 - 1, 1 - 1.15
护套外径 (mm)	39.4, 60.96
护套外径 (in)	1.55, 2.4



操作/应用

接头和拼接件应用类型	直插式
------------	-----

行业标准

设计说明书	IEEE 404
-------	----------

产品供货情况

接头和拼接件产品供货情况	美洲
--------------	----

包装特性

封装数量	1
------	---

其他

安装说明	英语
------	----

参考编号

TE 内部编号	CAT-HVSA-3
---------	------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



HVSA-3-1521S



HVSA-3-1522S



HVSA-3-1523S



HVSA-3-824S

TE 产品编号	960955-000	802311-000	277013-000	683361-000
接头和拼接件电压等级	≤ 15 kV	≤ 15 kV	≤ 15 kV	≤ 8 kV
截面范围	2 - 4/0 AWG/kcmil	250 - 350 AWG/kcmil	500 - 750 AWG/kcmil	500 - 750 AWG/kcmil
接头和拼接件绝缘层直径	16.51 - 26.67 mm	22.86 - 33.02 mm	27.94 - 40.64 mm	25.4 - 40.64 mm
接头和拼接件导体直径	7.36 - 13.46 mm	13.46 - 17.27 mm	20.57 - 25.4 mm	20.57 - 25.4 mm
护套外径	39.4 mm	60.96 mm	60.96 mm	39.4 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 2)



HVSA-3-1524S

TE 产品编号	858225-000
接头和拼接件电压等级	≤ 15 kV
截面范围	750 - 1000 AWG/kcmil
接头和拼接件绝缘层直径	31.75 - 45.72 mm
接头和拼接件导体直径	25.4 - 29.21 mm
护套外径	60.96 mm
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**欧盟ELV指令2000/53/EC

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

相关材料

[Data Sheet](#)

[IN-LINE SPLICES \(HVSA-3\) FOR 3/C ARMOR CABLES \(5 - 15 kV\)](#)

English