

PHVJ-145-INS

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM PHVJ

TE 内部编号 ES4220-011

Plug-in Inner Cone Joint, ≤ 145 kV, 95 – 2000 mm² Conductor,
RAYCHEM PHVJ

[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 > 干式高压插入式内锥接头



安装技术: 树脂

接头和拼接件产品类型: 插入式内锥接头

电压等级: ≤ 145 kV

兼容的导体截面范围: 95 – 2000 mm²

[所有 干式高压插入式内锥接头 \(2\)](#)

产品特性

产品类型特性

接头连接器类型	机械
保存期限	无限制
安装技术	树脂
接头和拼接件产品类型	插入式内锥接头

电气特征

电压等级	≤ 145 kV
------	----------

尺寸

电缆连接类型	机械式连接器
兼容的导体截面范围	95 – 2000 mm²

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	未进行合规性审核
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: 2025年1月（247）



SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
不含REACH SVHC

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

TE 产品编号 ES3223-005 PHVX-145-W-A34A-78-A	TE 产品编号 EN9188-005 PHVX-145-W-A21A-61-AY	TE 产品编号 EN9705-062 PHVX-145-W-D30A-61-A	TE 产品编号 ER7737-062 PHVX-145-W-D42A-74-A
TE 产品编号 ER3714-011 PHVX-145-W-B39A-71-A	TE 产品编号 ER2421-011 PHVX-145-WD-D24A-66-B	TE 产品编号 ER0815-005 PHVX-145-W-E63F-102-B	TE 产品编号 ES3852-011 PHVX-145-W-E48A-80-A
TE 产品编号 ES4234-011 PHVX-145-W-D28A-51-A	TE 产品编号 ES3842-011 PHVX-145-W-A24A-71-AY	TE 产品编号 ER1375-062 PHVX-145-W-E57E-90-B	TE 产品编号 CV3736-005 PHVX-145-W-A31A-71-A



TE 产品编号 EN7748-062 PHVX-145-W-D43A-74-A	TE 产品编号 ER6442-011 PHVX-145-W-B29A-57-A	TE 产品编号 ER5488-062 PHVX-145-W-E51A-85-A	TE 产品编号 EN8123-062 PHVX-145-W-D39A-71-A
TE 产品编号 ES4028-011 PHVX-145-WL-E45A-85-A	TE 产品编号 BM9257-011 PHVX-145-W-D39A-74-A	TE 产品编号 ES4249-062 PHVX-145-W-D41A-74-A	TE 产品编号 EL9344-062 PHVX-145-W-D15A-57-A

该系列中的其他产品 | RAYCHEM PHVJ



接头和拼接件(2)

文档

PHVJ-145-INS

英文版本

数据表/目录页

RAYCHEM DRY HV PLUG-IN INNER CONE JOINTS PHVJ

英文版本