



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .7 – 2.1 mm²

线径: 1381 – 4144 CMA

快速断开对接公端宽度: 6.3 mm [ .248 in ]

产品特性

产品类型特性

电线停止点	否
端接到	线缆
快速断开插入力	正常
Sealable	否
Insulated	No

结构特性

连接容量	单
------	---

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	无镀层

接触件特性

端子和接头类型	Receptacle
快速断开端子方向	标志
端子基材	黄铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	凹点
--------	----



带导线绝缘

带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.6 – 3.2 mm[.102 – .126 in]
总长	11.8 mm[.464 in]
母端子坯料厚度	.45 mm
Wire Size	.7 – 2.1 mm²
线径	1381 – 4144 CMA
快速断开对接公端宽度	6.3 mm[.248 in]
快速断开对接公端厚度	.8 mm[.031 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	90 °C[194 °F]

包装特性

封装数量	1
快速断开包装方式	零散零件

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	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2013年6月（144） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	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



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 1-1627102-1  
H2593B/R2500



TE 产品编号 1-1627102-4  
UH2593ET/R2500

## 客户还购买了



TE 产品编号 1376366-2  
信号接头



TE 产品编号 1674936-1  
TH/.025 连接器系统，母端和公端



TE 产品编号 1747375-2  
0.64III 12POS PLUG ASSY Black



TE 产品编号 1-966194-4  
13X4P FEDERLEIS 2,5



TE 产品编号 647892-4  
SRS 50 CONN KIT,GRAY,6 AWG



TE 产品编号 1604042-4  
KIT,175A,1/0 AWG,GRAY



TE 产品编号 1-1627194-4  
H953/150

## 文档

产品图纸  
H2593/5000

英文版本

数据表/目录页  
Utilux Catalogue Section  
英文版本