



AMP

TE 内部编号 1-1627100-1

Quick Disconnects, Receptacle, 20 – 17AWG Wire Size, .5 – 1mm²
Wire Size, 986 – 1973CMA Wire Size, Quick Disconnect Mating Tab
Width 6.3 mm [.248 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle
Wire Size: .5 – 1 mm²
线径: 986 – 1973 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	预镀锡, 预镀锡

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

带导线绝缘	带有
-------	----



尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.2 – 2.5 mm[.086 – .098 in]
总长	11.8 mm[.464 in]
母端子坯料厚度	.4 mm
Wire Size	.5 – 1 mm²
线径	986 – 1973 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	110 °C[230 °F]

包装特性

封装数量	2500
快速断开包装方式	卷

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
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: 2021年1月（211） 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	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

TE 产品编号 2-2150982-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-090F1100	TE 产品编号 2-2150982-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-090F1100	TE 产品编号 2150982-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-090F1100	TE 产品编号 2150982-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-090F1100
TE 产品编号 7-2150982-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-090F1100	TE 产品编号 7-2150982-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-E-090F1100	TE 产品编号 7-2150982-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F1100	

客户还购买了

TE 产品编号W12S-P012 DEUTSCH DT 楔形锁紧装置	TE 产品编号1-1627057-6 RECEPTACLE QC 6.3 H1972ET/R8000	TE 产品编号1-1627087-0 RECEPTACLE, FLAG QC 4.8x0.8 (H25411)	TE 产品编号1-1627139-0 H29100/R30000
TE 产品编号1-1627038-0 H1856ET/R4500	TE 产品编号1-1627057-5 RECEPTACLE QC 6.3 H1972B/R8000	TE 产品编号1-1627101-2 H2592B/R1300	TE 产品编号1-1627171-2 H3932ET/R4000



文档

产品图纸
[H2591ET/R2500](#)
英文版本

产品环境合规性
[TE 材料声明](#)
英文版本