



端子和接头 > 环形端子和叉形端子



端子和接头类型: Ring Tongue

Wire Size: 2.62 – 6.64 mm²

线径: 6654 – 12066 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: 2-Jan, M12

产品特性

产品类型特性

端子特性	修剪
形状描述	RING-042
环形和叉形螺钉尺寸	2-Jan, M12
环形和叉形压线筒类型	闭式压线筒
Sealable	否
Insulated	Yes
环形和叉形导线/电缆类型	常规导线
支持种类	绝缘支撑

结构特性

孔数	1
端子角度	直式

主体特性

检查插槽	否
条纹颜色	黄色
环形和叉形电镀材料	铜, 锡

接触件特性

军用部件级别	II 级
端子和接头类型	Ring Tongue
环形和叉形端子方向	直式



机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	2.62 – 6.64 mm²
线径	6654 – 12066 CMA
螺钉直径	13.08 mm[.515 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
环形和叉形总长	36.04 mm[1.419 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	5.84 mm[.23 in]
环形和叉形电线绝缘直径	3.81 – 5.84 mm[.15 – .23 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	150 °C[302 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

符合政府资质	否
--------	---

包装特性

封装数量	500
环形和叉形包装方式	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	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: 2020年1月（205） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 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 59239-4
HHHT PIDG PG 12-10 ASSY

该系列中的其他产品 | PIDG

 PCB 端子(9)	 专用端子(1)	 便携式压接工具(2)	 刀闸分断(11)
 压接电线插针、公端和套圈(41)	 压接端子护套(1)	 压缩连接器(17)	 快速断开(53)



接头(48)



环形端子和叉形端子(862)

客户还购买了



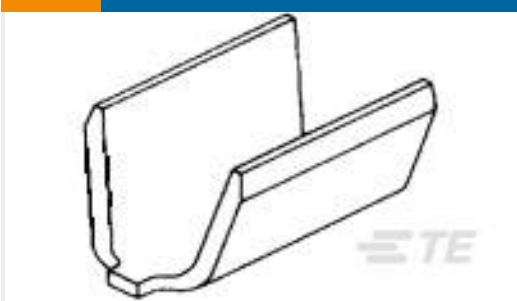
TE 产品编号160134-2
RING TONGUE WITH IS 12-10 AWG TPBR



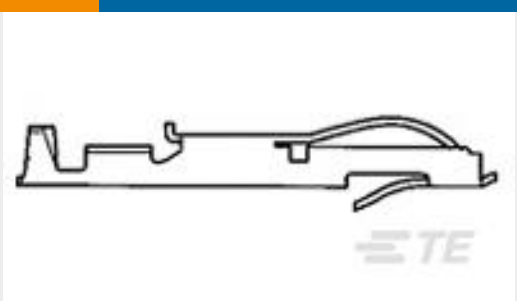
TE 产品编号184175-1
2 POS. CAP LP



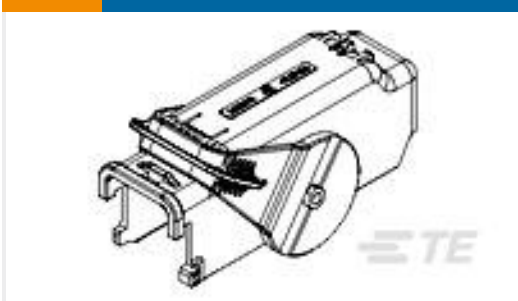
TE 产品编号766673-000
D-406-2004



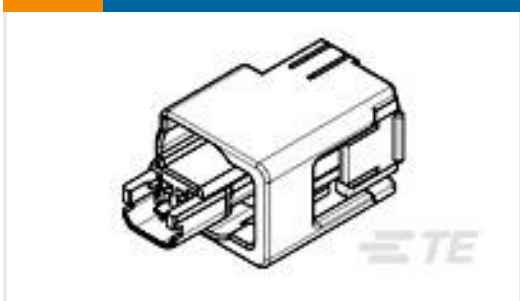
TE 产品编号60997-1
SPLICE 12000-18000 .025 BR



TE 产品编号5-583853-2
CONT.CRP.SNAP TW.LF.STRIP



TE 产品编号1801269-1
COVER ASSY, 30 WAY HYBRID CONNECTOR



TE 产品编号1438426-1
0.64MM, 2POSN SEALED PLUG, BLA



TE 产品编号184332-1
2X2 CAP ASY KEY G C4 NAT



TE 产品编号184341-1
PLUG ASSY, SENSOR, 6 POS A-KEY

文档

产品图纸

TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10 1/2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-696424-0_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-696424-0_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-696424-0_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[RADIATION_RESISTANT_PRE-INSULATED_TERMINALS_SPLICES](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本