



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: 3 – 6 mm²

线径: 5180 – 13100 CMA

环形和叉形螺钉尺寸: 16-May, M8

产品特性

产品类型特性

形状描述	RING-043
环形和叉形螺钉尺寸	16-May, M8
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

电气特征

电压（最大值）	600 V
---------	-------

主体特性

检查插槽	否
绝缘套管颜色	黄色
单件重量	2 g
条纹颜色	黄色
环形和叉形电镀材料	铜, 锡

接触件特性



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	3 – 6 mm ²
线径	5180 – 13100 CMA
螺钉直径	8.3 mm[.327 in]
舌厚	.79 mm[.031 in]
环形和叉形总长	30.1 mm[1.19 in]
环形和叉形电线绝缘直径（最大值）	6.35 mm[.25 in]
环形和叉形电线绝缘直径	3.81 – 6.35 mm[.15 – .25 in]

使用环境

绝缘要求	部分绝缘
工作温度范围	105 °C[221 °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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC

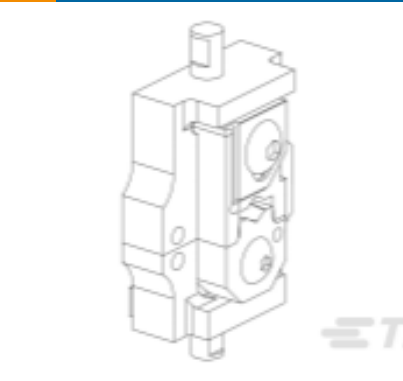
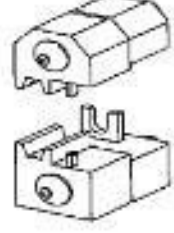


卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

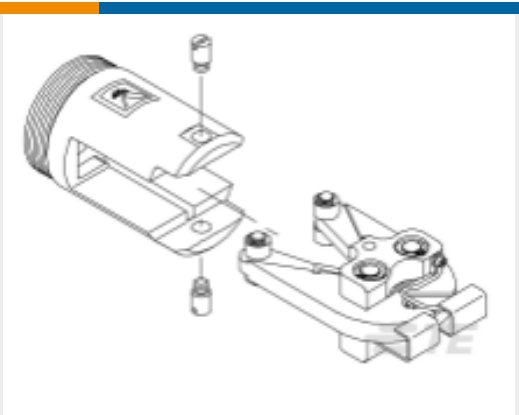
产品合规免责声明

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 59824-1 TETRA-CRIMP PIDG PG FASTON 22-10 ASSY	 TE 产品编号 58433-3 PRO CR ASSY, RBY IS9252	 TE 产品编号 59239-4 HHHT PIDG PG 12-10 ASSY	 TE 产品编号 539691-2 ERGO DIE R.B.Y
 TE 产品编号 58423-1 DIE, RBY IS9252	 TE 产品编号 1-1377173-2 SMP 0-0160296-0	 TE 产品编号 2063030-1 SDE DIESET, RBY, UL	 TE 产品编号 2063361-1 DIE ASM, 12-10 PIDG, BATT TL
 TE 产品编号 2217330-1 KIT, BTLI, 4 TON, NA	 TE 产品编号 2217330-2 KIT, BTLI, 4 TON, EU	 TE 产品编号 2217484-1 KIT, BTLI, HEAVY HEAD	 TE 产品编号 47808-6 DIES PIDG 12-10 DIE SET





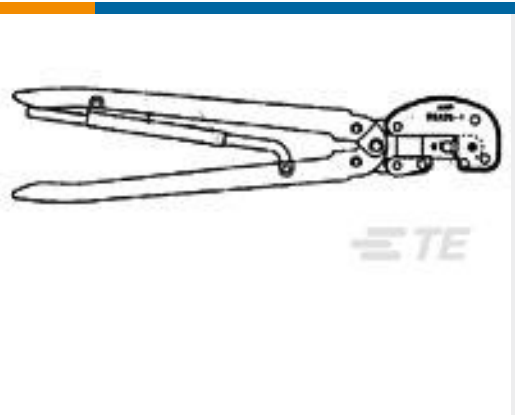
TE 产品编号 679300-1
1210 PIDG CRIMP HEAD



TE 产品编号 169404
CERTI-LOK DIE



TE 产品编号 169400
CERTI-LOK



TE 产品编号 1-59239-4
HHHT PIDG 16-10 HEAD

该系列中的其他产品 | PLASTI-GRIP



压接电线插针、公端和套圈(11)



压缩连接器(3)



接头(45)



环形端子和叉形端子(208)

客户还购买了



TE 产品编号164533-4
25P.HDP20 REC.ASSY.



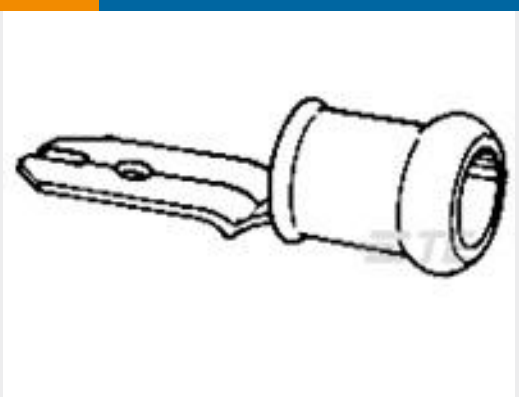
TE 产品编号NB-PTCO-012
Pt1000, 1.2x4.0, Class B, PTFM102B1G0



TE 产品编号1-1718492-2
1.5MM TAB HSG 36 POS ASSY



TE 产品编号1-2141846-2
CARRIER,RECEPTACLE HSG, 25POS, ASSY



TE 产品编号140896-2
TERMINAL TAB FASTON PIDG 6,35



TE 产品编号160300
PLASTI-GRIP 12-10 RING M10



TE 产品编号165015
PLASTI-GRIP, SPADE 12-10 4.5MM



TE 产品编号160917-4
FF 250 REC 1-2.5MM2 TPPB



TE 产品编号160458-2
FF 250 TAB 18-16AWG TPPB LP



文档

产品图纸
RING TNG PLASTI-G

英文版本

CAD 文件
下载查看
ENG_CVM_CVM_160296_K.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看
ENG_CVM_CVM_160296_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看
ENG_CVM_CVM_160296_K.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格
应用规格

英文版本

使用说明书
使用说明书（美国）

英文版本

机构认证
UL 报告

英文版本