



端子和接头 > 接头



接头产品类型: 接头

端子和接头类型: 接头

Wire Size: 1.21 – 2.94 mm²

Sealable: 是

产品特性

产品类型特性

接头产品类型	接头
Sealable	是
接头类型	内嵌式对接
锯齿	否
接头附件类型	接头
接头压线筒类型	闭式压线筒
接头导线/电缆类型	绝缘导线
Insulated	Yes
支持种类	非绝缘支撑, 非绝缘支撑

结构特性

导体数量	3 到 6
锯齿数	0

主体特性

绝缘套管材料	聚氟乙烯
电镀材料	镍
绝缘材料	热收缩辐照交联改性聚偏二氟乙烯
接头特性	接头套件
接头材料	镀镍

接触件特性



端子电镀材料	镍
端子和接头类型	接头

端接特性

端接方法	压接
------	----

壳体特性

外壳材料	聚乙烯
------	-----

尺寸

内径（已恢复）	2.41 mm[.095 in]
压线筒内径（最小值）	2.69 mm[.106 in]
外径	2.49 mm[.098 in]
Wire Size	1.21 – 2.94 mm²
压线筒内径	2.54 mm[.102 in]
线径	2426 – 5874 CMA
接头总长	29.7 mm[1.17 in]

使用环境

绝缘要求	完全绝缘
电缆温度额定值	135 °C
流体阻力	浸入式
高温额定值	150 °C
工作温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]

操作/应用

重载	否
----	---

行业标准

符合政府资质的接头	否
-----------	---

包装特性

封装数量	100
接头包装方式	袋/盒

其他

压线筒颜色	黄色
-------	----

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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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 992008-000

AD-1377-CRIMP-TOOL-3-CVTY

客户还购买了

TE 产品编号144270-4

HE13/HE14 IDC 母端，SRRA，AWG24

TE 产品编号1380089-1

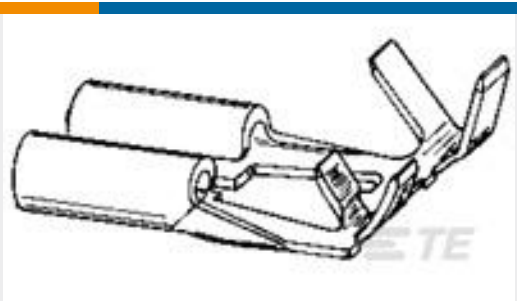
PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR

TE 产品编号1380088-1

PL MKIII L.I.F 250 REC 0.5/1.0 MM2 BR

TE 产品编号521120-7

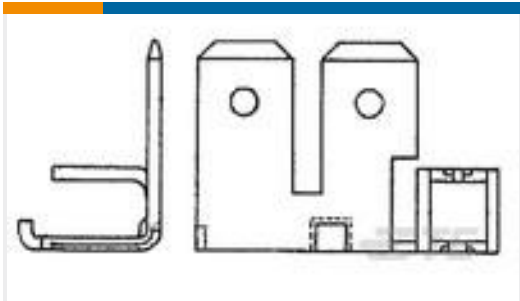
PL 250 HOUSING RECEPTACLE
NYLON 6/6



TE 产品编号160871-6
FF 250 REC TERMINAL FLAG 20-17
TPBR



TE 产品编号2150441-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-090F140F



TE 产品编号444070-2
TERMINAL BOARD INS DISPLAC 6.3
TAB BR



TE 产品编号454575-2
BLADE, SHEAR



TE 产品编号F80600-000
B-152-9004

文档

产品图纸

D-436-99

英文版本

数据表/目录页

1654025_Sec8_D-436

英文版本

Harness Repair Products Quick Reference Guide

英文版本