



RAST 5

TE 内部编号 3-282002-4

2 Position, Receptacle, Connector Assembly, Insulation

Displacement (IDC), Wire-to-Board, Tin (Sn), UL 94V-2, 5 mm [.197 in] Centerline, 1 Row, RAST 5

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 2

连接器和壳体类型: 母端

连接器产品类型: 连接器组件

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

端子预装	Yes
位数	2
行数	1

电气特征

工作电压	380 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----



接触件特性

导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
壳体內的端子定位力	帶有
端子額定電流（最大值）	16 A

端接特性

纜線端接方法	絕緣刺破 (IDC)
--------	------------

機械附件

接合對准	帶有
接合對准類型	極化
接合固定	帶有
接合固定類型	插銷鎖
連接器安裝類型	電纜安裝（自由懸掛）

壳体特性

外壳材料	PA 6.6
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

使用环境

工組溫度範圍	-25 – 105 °C[-13 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

包装特性

封装方法	Box
------	-----

产品合规性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>

歐盟RoHS指令2011/65/EU	符合
歐盟ELV指令2000/53/EC	符合
中國器電子產品有害物質限制使用管理辦法（China RoHS 2，工業和信息化部携七部委2016年第32號令	沒有超出閾值的受限材料



欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）
SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）
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

尚未进行焊接工艺可能性审核

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



该系列中的其他产品 | RAST 5





线到板连接器组件和护套(19)



连接器硬件(3)



连接器端子(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-282002-2
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P. G



TE 产品编号6-282002-0
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 2P.VI



TE 产品编号1-282003-6
AMP MONO-SHAPE TAB CONN



TE 产品编号1-282043-2
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN3P. GL



TE 产品编号1-282046-1
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN6P. GL



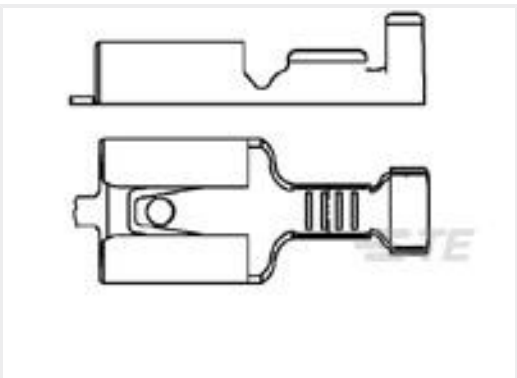
TE 产品编号293143-3
AMP MONO-SHAPE TAB CONN 7P. LIF



TE 产品编号293491-3
AMP MONO-SHAPE TAB CONN assy



TE 产品编号336075-3
250 FASTON,REC.,20-16 AWG,PTBR



TE 产品编号336235-1
250 FASTON,REC.,24-17 AWG,BR



TE 产品编号284865-4
Direct mount card edge conn.,

文档

产品图纸

MONO-SHAPE MK I CONN. ASSY TAB 2P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-282002-4_AA.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-282002-4_AA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-282002-4_AA.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

[RAST Connector System Catalog](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本