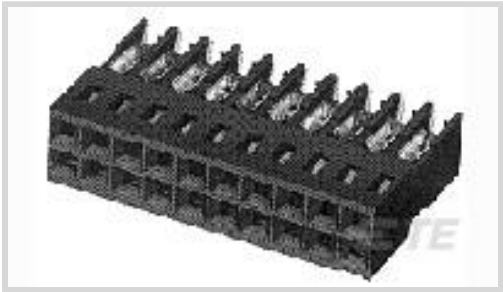




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 连接器组件
连接器和壳体类型: 母端
连接器系统: 线到板
UL 阻燃性等级: UL 94V-0
位数: 16

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器和壳体类型	母端
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

位数	16
行数	2

电气特征

端接电阻	12 mΩ
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子基材	铜合金
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A



端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

接合固定	不带
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	热塑性
壳体入口配置	两端闭合
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.27 mm[.05 in]
连接器高度	6.1 mm[.24 in]
线径	22 – 20 AWG
连接器长度	20.32 mm[.8 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	150
封装方法	Tray

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	Not Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions



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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (13% in 4690948374) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 58074-1
MTA 50/100/156 MANUAL TOOL FRAME

客户还购买了



TE 产品编号800337-SF
FN284-4-06



TE 产品编号102387-1
10 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号211400-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 13-7



TE 产品编号2-1625868-7
RP 2A 0.25W 10R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号4-1676481-1
CPF 0603 270R 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号7-2176305-3
RP 1E 0.1W 604R 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号9-2176306-1
RP 1E 0.1W 10K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号6-2176339-1
CRGCQ 0603 1M0 1%

TE 产品编号1-2176371-6
RQ 0603 6K65 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号2-6609115-2
6EGG1-1 SHORT VERS=F7382E

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_102448-6_T.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102448-6_T.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_102448-6_T.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

Pneumatic Pistol Grip Tool

英文版本