



DEUTSCH

TE 内部编号 ZPF000000000015209

Insert for Contacts, Socket, 4 Pole Configuration, Crimp, Wire-to-Wire, Sealable, 14 – 12 AWG, 2 – 3 mm² Wire, 23 A, Power, Signal & High Speed Data

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 矩形连接器 > 矩形端子插针



矩形连接器插入类型: 端子插入件

端子类型: 插座

电极配置: 4

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到线

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	电线和电缆
矩形连接器插入类型	端子插入件
连接器系统	线到线
可密封	是

结构特性

位数	4
----	---

主体特性

主要产品材料	复合
--------	----

接触件特性

端子类型	插座
电极配置	4
端子额定电流（最大值）	23 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性



中心线（间距）	6.95 mm[.27 in]
---------	-----------------

尺寸

线径	2 – 3 mm²
----	-----------

使用环境

工组温度范围	-55 – 175 °C[-67 – 347 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	功率、信号和高速数据
------	------------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	1

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
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	受限材料超出阈值
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: 2024年6月（241） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in alloy) Dodecamethylcyclohexasiloxane (D6) (1% in component) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (1% in component) Octamethylcyclotetrasiloxane (D4) (1% in component) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

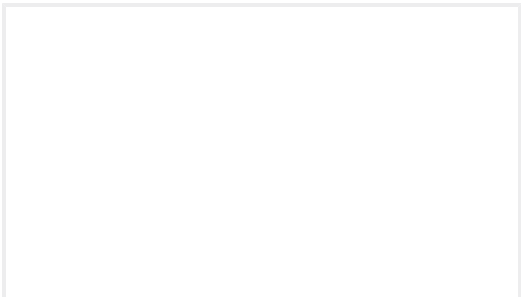
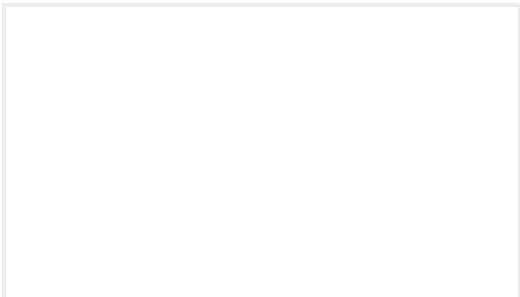
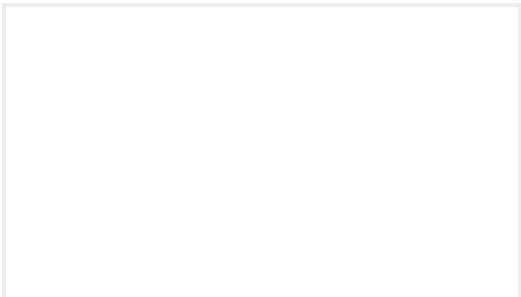
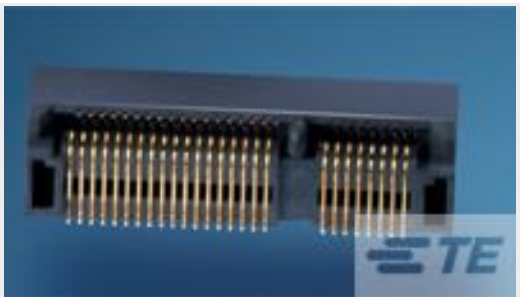
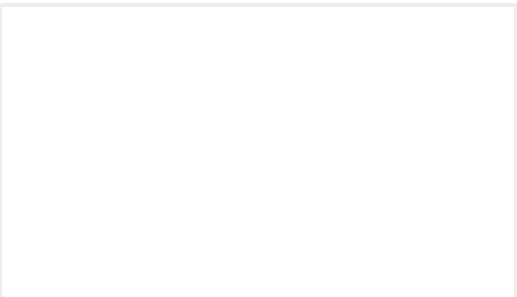
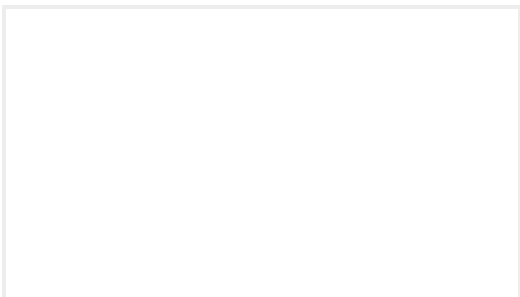
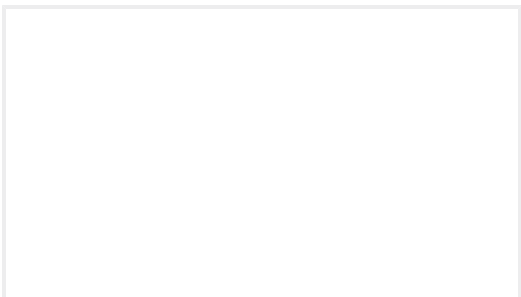
产品合规免责声明

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>

客户还购买了

 TE 产品编号2174803-2 PUSH-PUSH MICRO SIM CONNECTOR	 TE 产品编号ZPF000000000003742 732-8054-00 WA	 TE 产品编号364709-E MSPPM 5 F SMD * 90 A V 137 094 * E008 J	 TE 产品编号9-6318491-6 .5FHP08H,220,S,GIG,08/Sn,HT,NSYes, W/C
 TE 产品编号ZPF000000000003665 732-0596-22	 TE 产品编号JN1057P TWINAX PIN.ASSY.SIZE8 EFA	 TE 产品编号1759503-1 mini PCI-E 8H Type I PKG G/F	 TE 产品编号JN1104P50C CONTACT PIN ASSY. FOR JN1104 COAX
 TE 产品编号JN1104S50C CONTACT SOCKET ASSY FOR JN1104 COAX	 TE 产品编号ZPF000000000003790 732-8219-01 A1064		

文档

DMC-M 04-12 SN

英文版本

数据表/目录页

DMC-M Series Single Module EN4165

英文版本