



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: 线到板

位数: 3

中心线（间距）: .16 mm [4 in]

连接器和端子端接到: 印刷电路板

连接器高度: .23 mm [5.8 in]

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	3
----	---

接触件特性

端子额定电流（最大值）	8.5 A
-------------	-------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	.16 mm[4 in]
---------	--------------

尺寸



连接器高度	.23 mm[5.8 in]
线径	18 – 16 AWG
使用环境	
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	电源

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	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	回流焊接可达到 245°C

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>

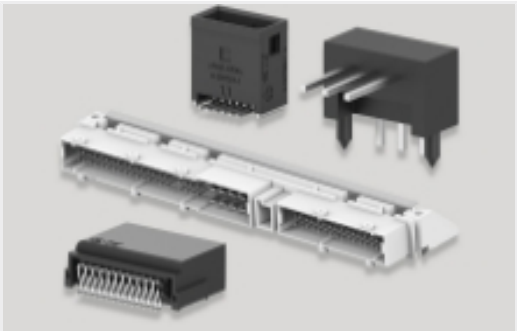
配套部件

TE 产品编号 4-2106003-3
Connector, SMT-IDC, 3 pos, 18AWG, black

TE 产品编号 2106431-3
Connector, SMT-IDC PASS THRU, 3 POS, 18



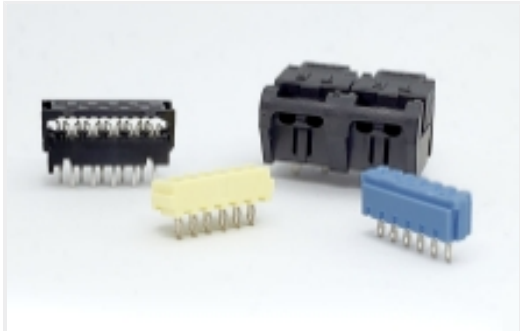
该系列中的其他产品 | 刺破式连接器闭合端



PCB 板端连接器及母端(1)



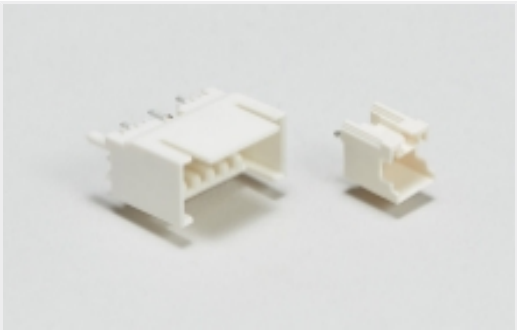
Poke-In 连接器(66)



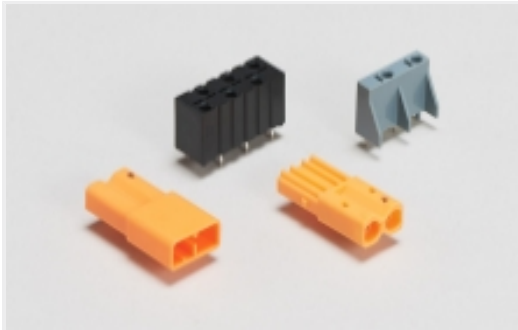
板连接器(9)



矩形电源连接器(1)



线对板接头和插座(1)

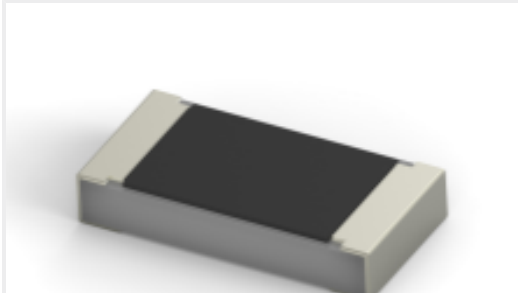


镇流器连接器(16)

客户还购买了



TE 产品编号1-84953-8
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 18P



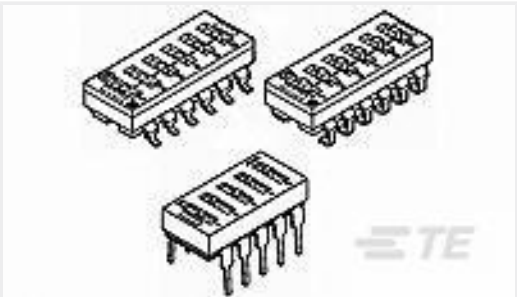
TE 产品编号2-1614958-7
CPF 0805 1R82 0.1% 25ppm 1K RL



TE 产品编号7-1625890-7
2W SM M/OX 5% 330K



TE 产品编号1757836-1
AMPLIMITE,R/A RCPT ASY,109,ZN,1



TE 产品编号1825360-4
ADE06A04=6 POS DIP SWITCH



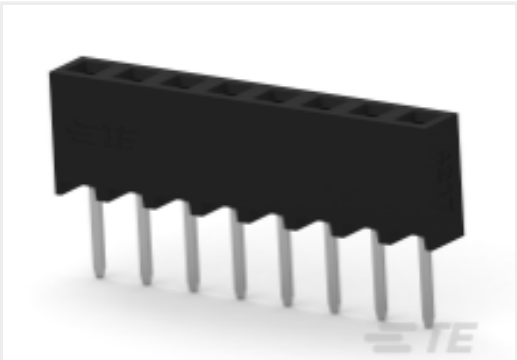
TE 产品编号3-2106003-3
Connector, SMT-IDC, 3 POS, 24 AWG



TE 产品编号1-2106431-3
Connector, SMT-IDC PASS THRU, 3 POS, 20



TE 产品编号1-2106489-3
Connector, Thru Hole-IDC, 3 pos, 20AWG



TE 产品编号2314876-8
8P,2MM,B-B,REC,SRVT,2.7,0.1AU,TB



BATTERY CON



文档

产品图纸

Connector, SMT-IDC, 3 position, 18AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2106003-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2106003-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2106003-3_B.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

IDC_SSL_CONNECTOR

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本