

TE (泰科) CP1A-12V/ACP331

PDF



深圳创唯电子有限公司

<http://www.te-ec.com>

Connector, SMT-IDC, 2 POS, 20 AWG ✓ 有效

LUMAWISE | Insulation Displacement Connectors Closed End

TE 零件编号 1-2106003-2

TE 内部编号 1-2106003-2

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 2

中心线 (间距) : .157 mm [4 in]

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

产品特性

产品类型特性

连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

Number of Positions	2
---------------------	---

接触件特性

端子额定电流 (最大值)	7.5 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)	.157 mm[4 in]
----------	---------------

尺寸

高度	.228 mm[5.8 in]
Wire Size	20 – 18 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

Power

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

受限材料超出阈值

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUL 2019 (201)
Candidate List Declared Against: JUL 2019 (201)

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

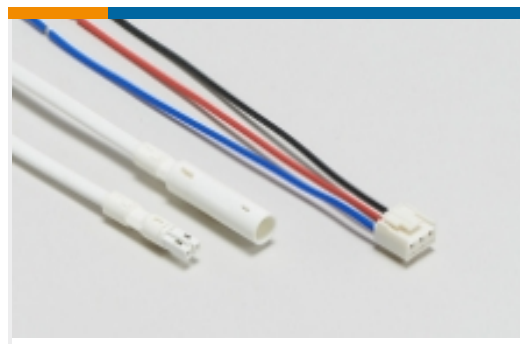


TE 零件编号 1-2106431-2
Connector, SMT-IDC PASS
THRU, 2 POS, 20

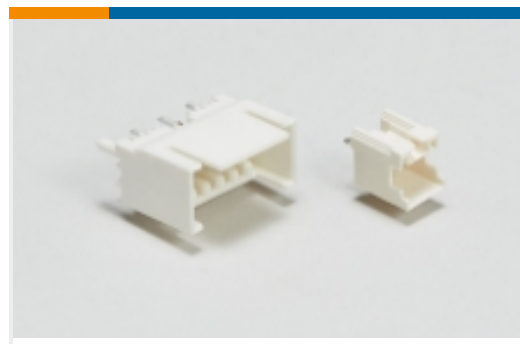
该系列中的其他产品 | [Insulation Displacement Connectors Closed End](#)



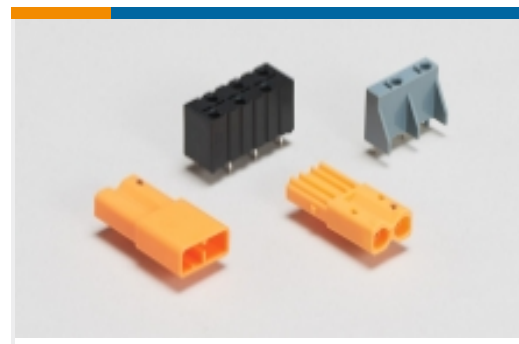
Poke-In 连接器(66)



电源电缆组件(1)



线对板接头和插座(1)



镇流器连接器(23)

客户还购买了



TE 零件编号1241152-8
8P HV100 REC. CON,
SMD, GOLD, BLISTER



TE 零件编号2132415-6
EP2.5 Shrouded HDR
ASSY 6P VERT w/o boss



TE 零件编号2029104-2
2P MICRO MNL HDR ASY
SR SIDE N



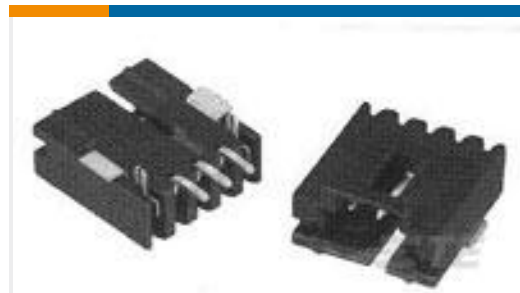
TE 零件编号2106003-2
Connector, SMT-IDC, 2
position, 18AWG



TE 零件编号2213189-3
Assembly, IPI Connector
22-18GA w cap



TE 零件编号2176054-6
RLP73M 2A R082 5% 5K RL



TE 零件编号5-147324-3
04 MTE HDR SRRA SMT.
100CL



TE 零件编号1-2106003-3
Connector, SMT-IDC, 3
POS, 20 AWG



TE 零件编号2-2106003-2
Connector, SMT-IDC, 2
position, 22AWG



TE 零件编号1622481-1
LR1 1% 453R

文档

产品图纸

Connector, SMT-IDC, 2 POS, 20 AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2106003-2_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2106003-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2106003-2_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

目录页/数据表

[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