



连接器 > PCB 连接器 > 板连接器



PCB 连接器类型: PCB 安装一体式 IDC 连接器

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 线到板

位数: 1

与线缆类型兼容: 分离式导线

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装一体式 IDC 连接器
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

PCB 安装方向	直角
位数	1
与线缆类型兼容	分离式导线
行数	1

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----

接触件特性

端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	6 A



端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带

壳体特性

外壳材料	LCP
------	-----

尺寸

线径	24 AWG
----	--------

使用环境

工组温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL

包装特性

封装方法	包装
------	----

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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 | 刺破式连接器闭合端



客户还购买了



TE 产品编号254707-E
SRCP 2,54 6 M 1 SMD 137 E1 094 * GU-
H *

TE 产品编号474341-E
IDCTERM 1 I2426 1,10 KA 094 707
0007 J

TE 产品编号31819
SPlice,SOLIS BUTT 16-14

TE 产品编号215570-4
MICRO-MATCH PBC.04P

TE 产品编号825440-2
MOD 2 PINHDR 2X02P.

TE 产品编号825440-3
MOD 2 PINHDR 2X03P.

TE 产品编号2-1416010-3
RE034005

TE 产品编号4-1879233-9
SMW5 10R 5%

TE 产品编号2-2176238-0
CPF A 0805 120R 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号2329383-1
PB OFF/ON FC BLK M1 TERM. IP68

文档

产品图纸

IDCTERM 1 IDC24 0,80 KA 105 707 0007 J

德语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_384980-E_2.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_384980-E_2.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_384980-E_2.3d_igs.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页



ERNI IDC Terminal-ds

德语

ERNI IDC Terminal-ds

英文版本