

5145299-2 ✓ 有效

Smart Card

TE 内部编号 5145299-2

Smart Card Connectors, Connector, 8 Position, .1 in [2.54 mm]

Centerline, Board Mount, -40 – 194 °F [-40 – 90 °C]

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 内存卡连接器 > 智能卡连接器



智能卡连接器产品类型: 连接器

位数: 8

预安装线缆: 不带

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

端子额定电流 (最大值) : .2 A

产品特性

产品类型特性

兼容卡	SIM/SAM
连接器和端子端接到	印刷电路板
智能卡连接器产品类型	连接器

结构特性

外壳	带有
卡检测开关	带有
操作功能	否
信号位置数量	6
位数	8
预安装线缆	不带

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子基材	磷青铜
------	-----

端子额定电流（最大值）	.2 A
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准	带有
------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	高温热塑塑料
------	--------

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

接受卡厚度	.76 mm[.03 in]
-------	----------------

PCB 的外形高度	1.55 mm, 4.05 mm[.059 in][.159 in]
-----------	------------------------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 90 °C[-40 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

耐用性等级	10000 Cycles
-------	--------------

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	Carton
------	--------

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: 2024年1月（240）
-----------------------------	-------------------------------------

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月
(240)
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 260°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 5145300-2
SMT CARD RCPT,8 POS, W/ COVER

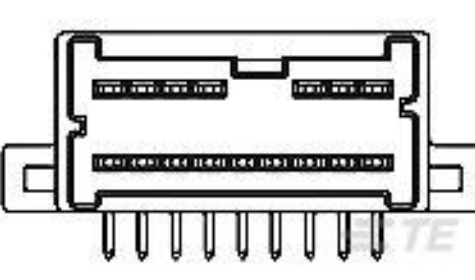


TE 产品编号 5145300-3
SMT CARD RCPT,8 POS, W/ COVER



TE 产品编号 5145300-1
SMT CARD RCPT,8 POS, W/O COVER

客户还购买了



TE 产品编号 1123431-1
040 MLC 24P CAP ASSY W-T-B



TE 产品编号 1-1415899-1
RZ01-1C4-D024



TE 产品编号 4-1622824-5
RL73H 3A R82 1% 4K RL




TE 产品编号 5-1761185-3
8 SDL SE GRND RCPT ASSY



TE 产品编号 2041262-1
Mini PCI-E 6.8H G/F



TE 产品编号 3-1879216-4
CPF0402 180K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号 2181952-1
12-POSN, .050 C/L FFC ASSY, 4

文档



产品图纸

[SIM/SAM RECPT,6 POS,SMT](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5145299-2_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5145299-2_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5145299-2_O.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

应用规格

英文版本