

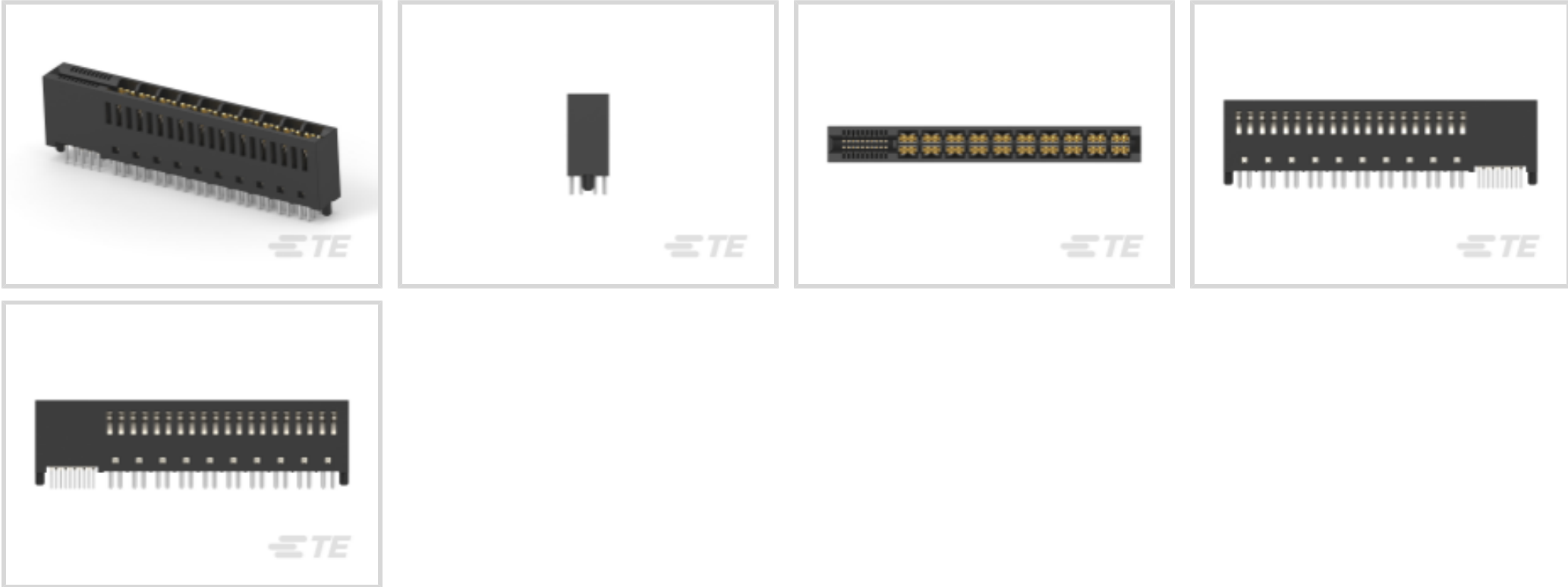


TE 内部编号 2345246-1

Card Edge Power Connectors, Board-to-Board, 50 Position, 2.54 mm [.1in] Centerline, Printed Circuit Board, 9.3A Contact Current Rating (Max)

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 卡边缘连接器 > 卡边缘电源连接器



连接器系统: 板对板

Number of Positions: 50

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 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	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
卡边缘类型	HD+

结构特性

Number of Positions	50
电源位置数量	50
信号位置数量	0
双位置数量	25

电气特征

Operating Voltage	100 VDC
工作电压	100 V

接触件特性

端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
--------------	----------------



端子额定电流（最大值）	9.3 A
端子接触部电镀材料	金 (Au)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

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

尺寸

电源端子中心线	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	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



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 2343428-1

HD+ CE, RA, CRPS

客户还购买了

TE 产品编号1989917-2

TERMINAL RING TONGUE

TE 产品编号 1376039-4

040 NK TAB CONT PRE TIN

TE 产品编号 1379816-3

6pos MQS .63 header 180deg

TE 产品编号1-641970-1

06P UMNL PIN HDR ASSY 94VO BLK

TE 产品编号 144095-1

HOUSING MODU IV 2X3 P

TE 产品编号 2312212-1

12POS,NANOMQS,REC HSG,COD A

TE 产品编号 280543-5

FF 250 REC HSG 2P NYLON BLACK

TE 产品编号EF74056001

RBK-ILS-125-3A-0-45MM

TE 产品编号 2141502-2

2POS,1.5MM SFC,REC HSG,ASSY,
SEALED,BU

文档

产品图纸

2X10P-2X10S, VERTICAL,HD+ CE

英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2345246-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2345246-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2345246-1_A.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

产品规格

英文版本