



连接器 > PCB 连接器 > 板连接器



PCB 连接器类型: **PCB 安装接头**

PCB 安装方向: **垂直**

连接器系统: **线到板**

位数: **26**

中心线（间距）: **1.27 mm [.05 in]**

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
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	垂直
位数	26
与线缆类型兼容	带状电缆
行数	2

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子布局	矩阵
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）	1.6 A
端接特性	
PCB 端接方法	表面贴装
机械附件	
PCB 安装对准类型	导针
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带
壳体特性	
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
外壳材料	LCP
尺寸	
行间距	2.15 mm
连接器高度	5 mm
连接器长度	21.66 mm
使用环境	
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °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
包装特性	
封装数量	600
封装方法	卷带包装
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: 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	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

TE 产品编号 244632-E
SMCEZT FLKF 7-01 26POL IDC
FLACHBANDKABE

TE 产品编号 244630-E
SMCIDC 50 KV AB VW 7-01 CL * H007
717 PO

TE 产品编号 244628-E
SMCIDC 12 KV AB VW 7-01 CL * H007
717 PO

该系列中的其他产品 | ERNI SMC

PCB 板端连接器及母端(81)

插拔式 I/O 电缆部件(27)

板对板接头和插座(81)

板连接器(6)

矩形电源连接器(81)

线到板连接器组件和护套(5)

线对板接头和插座(3)

连接器适配器和连接器保护件(45)



客户还购买了



TE 产品编号244631-E
SMCEZT FLKF 7-01 12POL IDC
FLACHBANDKABE



TE 产品编号244632-E
SMCEZT FLKF 7-01 26POL IDC
FLACHBANDKABE



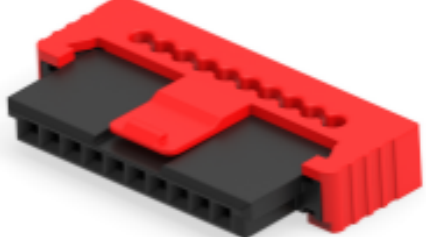
TE 产品编号214038-E
SRCP 1,27 6 F 1 I2426 137 * 162 1,07
TRA



TE 产品编号244630-E
SMCIDC 50 KV AB VV 7-01 CL * H007
717 PO



TE 产品编号464272-E
M12 METAL SHELL, MALE, VERT, 9MM



TE 产品编号234465-E
SRCP 1,27 10 F 1 I2426 137 E1 162 1,07
T



TE 产品编号487378-9
010 HOUSING FFC RCPT 100CL SR



TE 产品编号3-641217-2
02P MTA156 CONN ASSY 18AWG
ORA



TE 产品编号838012-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU NC 50 PVC



TE 产品编号2-1105000-3
HD.M-C-STI.SN.0,5

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_244629-E_1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_244629-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_244629-E_1.2d_dxf.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

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

英文版本

244629-E

Board-In PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 26 Position, 1.27 mm [.05 in]
Centerline, Ribbon Cable, Surface Mount, Black, 1.6 A, ERNI SMC



[Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors](#)

[Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors](#)

德语