



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 板对板

位数: 26

行数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器形状	矩形
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

列数	13
装载位置数量	26
连接器端子负载状态	满载
板对板配置	共面, 正交
可堆叠	否
PCB 安装方向	直角



位数	26
行数	2

主体特性

连接器外形	标准
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子形状和构造	矩形
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	4 – 6 μm[157.48 – 236.22 μin]
端子布局	矩阵
端子接触部长度	4 mm[.157 in]
端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	1.3 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

安装校准特征长度	.75 mm[.029 in]
接合对准类型	极化
PCB 安装固定类型	位置钉
PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有

壳体特性

接合入口位置	侧
外壳材料	LCP
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

行间距	1.27 mm[.05 in]
-----	-----------------



连接器宽度	10 mm[.394 in]
连接器高度	4.25 mm[.167 in]
PCB 的外形高度	4.25 mm[.167 in]
连接器长度	21.59 mm[.85 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[257 °F]
工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	电源和信号

行业标准

与机构/标准产品兼容	DIN, UL
工业标准	IEC
与已批准的标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装卷筒直径	330 mm[12.99 in]
封装数量	560
封装方法	卷带包装

配套部件

TE 产品编号 163371-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 400 PVC

TE 产品编号 154718-E
SMCB 26 F AB VV 7-03 CL * H007 137 E002

TE 产品编号 154741-E
SMCQ 26 F AB VV 7-03 CL * 0007 137 E002

TE 产品编号 124044-E
SMCB 26 F AB VV 6-03 CLHD * H007 137 E00

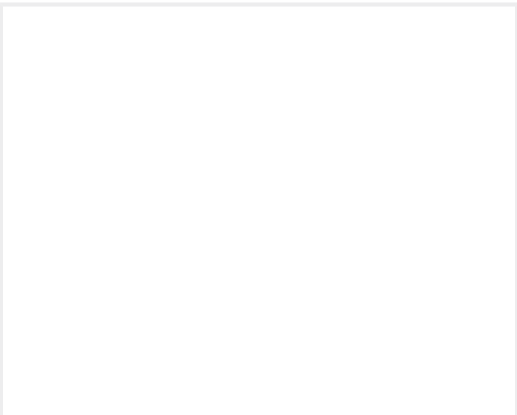
TE 产品编号 173797-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 200 PVC

TE 产品编号 173796-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 100 PVC

TE 产品编号 494613-E
SMCB 14 F AB 0538 7-13 CL * H007 137 E00

TE 产品编号 193695-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 1000 PVC





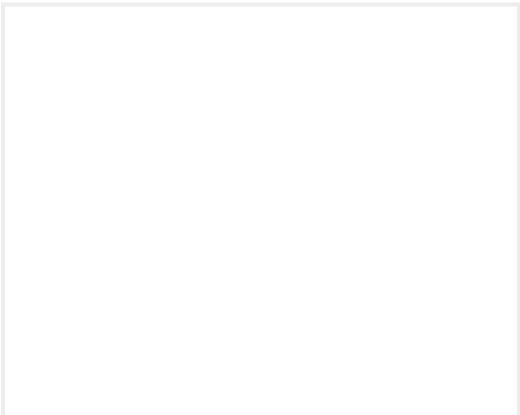
TE 产品编号 163387-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 500 PVC



TE 产品编号 394392-E
SMCB 26 F AB VV 7-13 CL * HE07 137 E002



TE 产品编号 225036-E
SMCQ 26 F AB VV 7-03 CL * 0007 137 E002



TE 产品编号 044658-E
SMCB 26 F AB VV 3-01 * * 0008 137 POS 05



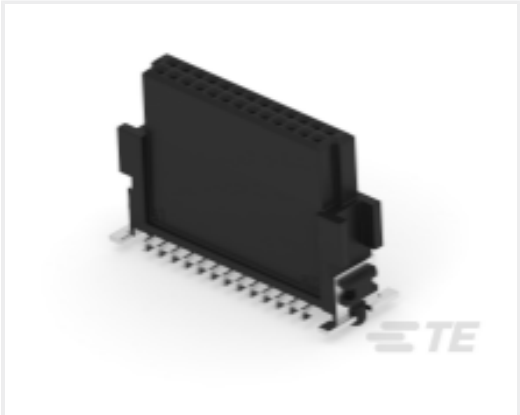
TE 产品编号 214346-E
SMCB 26 F AB VV 6-01 VH * 0008 137 E002



TE 产品编号 173798-E
IDCCS SMC 1,27 26 * AU AUI 300 PVC

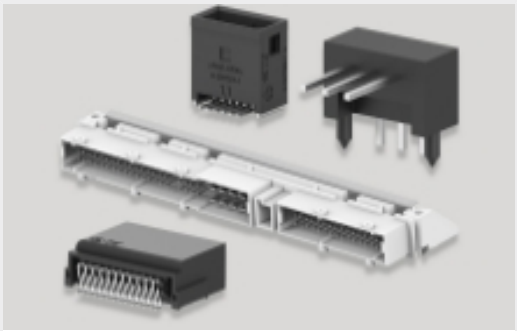


TE 产品编号 154806-E
SMCB 26 F AB VV 7-13 CL * H007 137 E002



TE 产品编号 204763-E
SMCB 26 F AB VV 7-23 CL * H007 137 E002

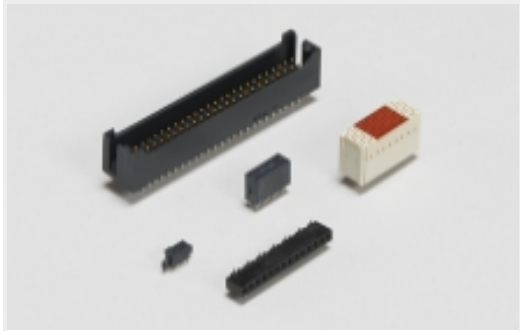
该系列中的其他产品 | ERNI SMC



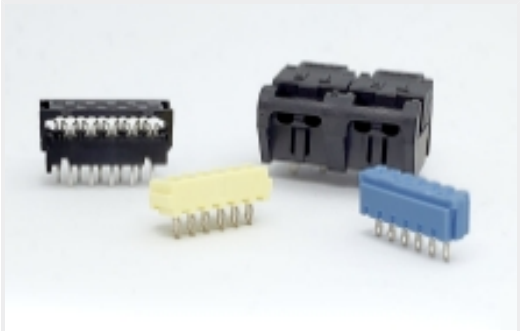
PCB 板端连接器及母端(81)



插拔式 I/O 电缆部件(27)



板对板接头和插座(81)



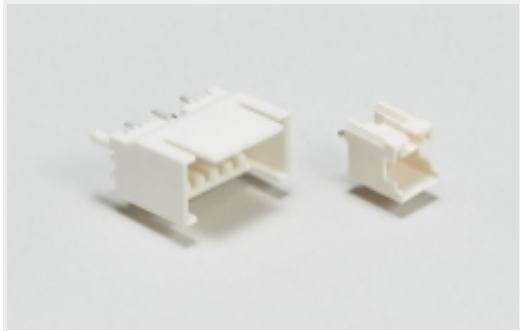
板连接器(6)



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394811-E
M12 FEMALE, X CODE, 8P, 17MM SMT, CAT6A



TE 产品编号154763-E
SMCB 12 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004



TE 产品编号154767-E
SMCB 80 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004



TE 产品编号294005-E
DRCB 0,80 40 F SMD F4 137 E009 094 GU-H



TE 产品编号154807-E
SMCB 50 F AB VV 7-13 CL * H007 137 E002

TE 产品编号384278-E
STVB/3 20 M AB VV 4-00 EE * * 247 E007 1

TE 产品编号8-2180760-7
STRADA MESA,HD,HF,024,000,06,SN, Y,37

TE 产品编号2424037-1
Conn G FSA 38999 S1,2,4 Shell 13 & 14

TE 产品编号5120912-1
UPM MALE ASSEMBLY, SEQUENCED

TE 产品编号923816-ER
ERMB19 114 MI 1 L1 3,50A--F V--V 9999 20

文档

产品图纸

SMCB 26 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004

德语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_154764-E_1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_154764-E_1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_154764-E_1.3d_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

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

英文版本

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

Datasheet - ERNI SMC 1.27mm Connectors

德语

产品规格

SMC_Receptacle_with_Ribbon_Cable_IDC_and_Header

154764-E

PCB Mount Header, Right Angle, Board-to-Board, 26 Position, 1.27 mm [.05 in]
Centerline, Fully Shrouded, Gold (Au), Surface Mount, ERNI SMC



英文版本