



连接器 > 连接器附件 > 连接器适配器和连接器保护件 > Board-to-Board Adapter, Vertical, Cable Mount



连接器接口适配器类型: 板到板适配器

主体方向: 垂直

A 侧极性: 插头

B 侧极性: 插头

连接器系统: 板对板

所有 Board-to-Board Adapter, Vertical, Cable Mount (45)

产品特性

产品类型特性

连接器接口适配器类型	板到板适配器
A 侧极性	插头
B 侧极性	插头
连接器系统	板对板

结构特性

位数	80
----	----

主体特性

主体材料	LCP（液晶聚合物）
------	------------

接触件特性

端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	1 A

机械附件



连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

主体方向	垂直
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

尺寸

产品长度	34.2 mm[1.346 in]
------	-------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	高速数据
------	------

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	未进行合规性审核
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: 2023年6月（235） 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



TE 产品编号 154721-E
SMCB 80 F AB VV 7-03 CL * H007 137 E002

TE 产品编号 214349-E
SMCB 80 F AB VV 6-01 VH * 0008 137 E002

TE 产品编号 154809-E
SMCB 80 F AB VV 7-13 CL * H007 137 E002

TE 产品编号 CAT-0A3-D127
Board-to-Board Adapter, Vertical, Cable Mount

TE 产品编号 234201-E
SMCB 80 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)

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_364733-E_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_364733-E_B.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_364733-E_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

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