



连接器 > 扩展坞连接器



扩展坞连接器种类: 插头

连接器系统: 缆到板

位数: 112

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

行数: 6

产品特性

产品类型特性

接地选项	PCB 接地
接地特定类型	信号接地触体
扩展坞连接器种类	插头
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

线对数量	32
位数	112
行数	6
信号位置数量	96
电源位置数量	0
PCB 安装方向	直角

主体特性

接地板电镀材料	镍打底镀锡
---------	-------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	金 (Au)



端子基材	铜合金
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
实用工具端子数量	4
端子额定电流（最大值）	.5 A, 7 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.1 mm[.122 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装固定类型	实用工具端子
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	土黄色
外壳材料	聚酯
中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装方法	包装
封装数量	8

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

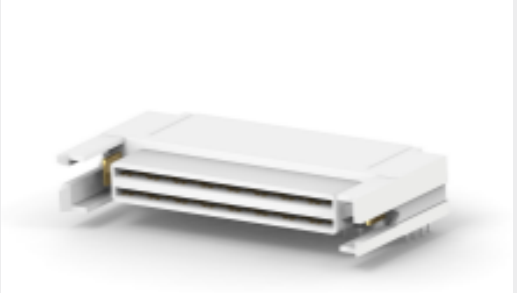


欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260℃

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 6367198-3 Z-DOK PLUG ASSY 56 DIFF PAIR L	 TE 产品编号 6367557-1 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 56PR	 TE 产品编号 6367594-2 ASSY Z-DOK+2 ADAPTER BRD 32PR	 TE 产品编号 6367552-1 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 16PR
 TE 产品编号 6367550-7 ASSY Z-DOK+6 HOST BOARD 56PR L	 TE 产品编号 6367555-2 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 40PR	 TE 产品编号 6367558-2 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 64PR	 TE 产品编号 6367558-3 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 64PR
 TE 产品编号 6367550-5 ASSY Z-DOK+6 HOST BOARD 40PR LF	 TE 产品编号 6367557-5 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 56PR	 TE 产品编号 6367555-1 ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 40PR	 TE 产品编号 6367550-8 ASSY Z-DOK+6 HOST BOARD 64PR L



TE 产品编号 6367551-2

ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 08PR

该系列中的其他产品

Z-DOK+



扩展坞连接器(10)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D487-H342

DEUTSCH DT Headers



TE 产品编号2226913-1

CONTACT, PIN, CRIMPED, SIZE 23



TE 产品编号2226920-2

NETT WARRIOR RECEPTACLE



TE 产品编号2226923-1

CONTACT, SOCKET, HOODED, CRIMP, SIZE23

文档

产品图纸

ASSY Z-DOK+4 HOST BOARD 32PR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_6367580-4_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6367580-4_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_6367580-4_C.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
[High Speed Backplane Connectors catalog - Z-DOK and Z-DOK + Connectors](#)

英文版本

产品规格
应用规格

英文版本

机构认证
UL

英文版本