

6367557-1 ✓ 有效

Z-DOK | Z-DOK+

TE 内部编号 6367557-1

Docking Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 192 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 6 Row, 168 Signal Positions, 0 Power Positions, Z-DOK+

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 扩展坞连接器



扩展坞连接器种类: 母端

连接器系统: 缆到板

位数: 192

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

行数: 6

## 产品特性

### 产品类型特性

接地特定类型	信号接地触体
接地选项	PCB 接地
扩展坞连接器种类	母端
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	56
位数	192
行数	6
信号位置数量	168
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	镍打底镀锡铅
---------	--------

### 接触件特性

实用工具接触级别位置 6	4
实用工具接触级别位置 3	2

实用工具接触级别位置 1	4
实用工具接触级别位置 5	3
实用工具接触级别位置 2	3
实用工具接触级别位置 4	2
端子接合区域电镀材料厚度	.76 $\mu\text{m}$ [30 $\mu\text{in}$ ]
端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金
实用工具端子数量	6
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的	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

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

#### 使用环境

工作温度范围	-55 – 85 $^{\circ}\text{C}$ [-67 – 185 $^{\circ}\text{F}$ ]
--------	---

#### 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

封装数量	5
封装方法	Tube

## 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 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°C

### 产品合规免责声明

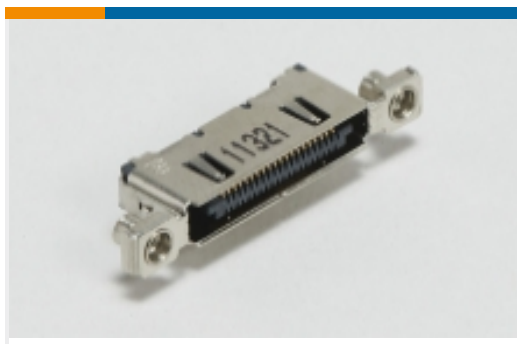
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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



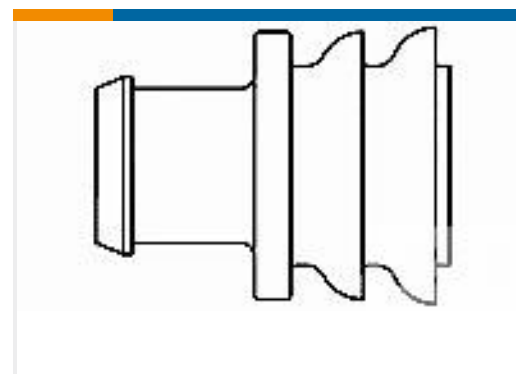
TE 产品编号 6367580-4  
ASSY Z-DOK+4 HOST BOARD 32PR

该系列中的其他产品 | [Z-DOK+](#)



扩展坞连接器(26)

## 客户还购买了

TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, NTE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, NTE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DTTE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid ContactsTE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

## 文档

### 产品图纸

[ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 56PR](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6367557-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6367557-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6367557-1\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



---

**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