

6367558-2 ✓ 有效

Z-DOK | Z-DOK+

TE 内部编号 6367558-2

Docking Connectors, Receptacle, Cable-to-Board, 216 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, 6 Row, 192 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: 216

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	64
位数	216
行数	6
信号位置数量	192
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	3



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	3
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
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

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 °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

封装数量	4
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°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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

## 配套部件



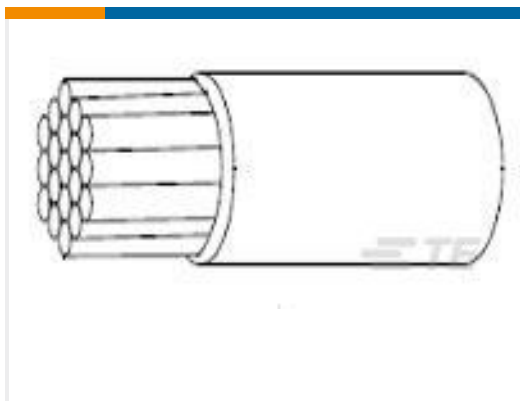
TE 产品编号 6367580-4  
ASSY Z-DOK+4 HOST BOARD 32PR

## 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216100-000  
55A0111-20-90TE 产品编号YDTS20F21-39JNV001  
RECP ASSYTE 产品编号YDTS20W23-55SBV001  
RECP ASSYTE 产品编号2102580-1  
ASSY 1/0 AL COPALUM LITE DUAL  
HOLE 3/8TE 产品编号5-534974-8  
150 MODII HORZ 2PC 3R CE 100CLTE 产品编号3-2176390-2  
RQ 1206 2K43 0.1% 10PPM 5K RL

## 文档

### 产品图纸

[ASSY Z-DOK+6 ADAPTER BRD 64PR](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6367558-2\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6367558-2\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6367558-2\\_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