

352152-1 ✓ 有效

Z-PACK | Z-PACK 2mm HM

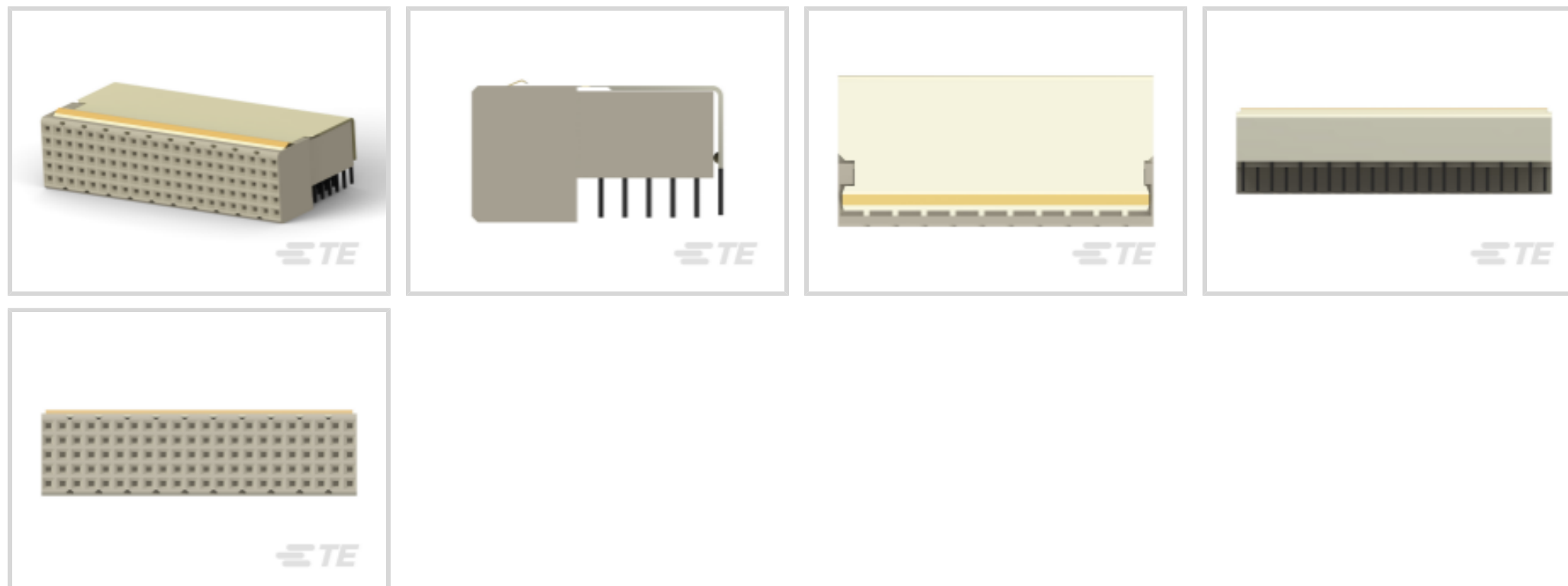
TE 内部编号 352152-1

TE 内部产品描述 Z-PACK/B F-HDR 110P

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬质公制连接器



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

数据速率:  $\leq 1$  Gb/s

列数: 22

行数: 5

背板架构: 夹层

## 产品特性

### 产品类型特性

背板接口类型	2mm HM
接地元件类型	接地回路屏蔽
PCB 连接器组件类型	PCB 安装母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

装载行	A, B, C, D, E
信号位置数量	110
列数	22
行数	5
背板架构	夹层
Number of Positions	110
PCB 安装方向	直角

### 信号特征

串扰版本	标准
数据速率	≤1 Gb/s

### 接触件特性

端子接触部长度	3.3 mm
穿通柱体长度	3.3 mm
端子类型	插座
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子基材	磷青铜
CompactPCI 名称	J2/J5
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
端子额定电流 (最大值)	1.5 A

### 端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接
----------	-----------

### 机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

外壳材料	聚酯 - GF
中心线 (间距)	2 mm[.078 in]
壳体颜色	灰色

### 尺寸

背板模块长度	44 mm
--------	-------

### 使用环境

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

### 操作/应用

屏蔽	是
电路应用	电源和信号

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
AdvancedTCA 指定产品	否

### 包装特性

封装数量	12
封装方法	Tube

### 其他

注释	带有预安装屏蔽层的母连接器。
----	----------------

### 产品合规性

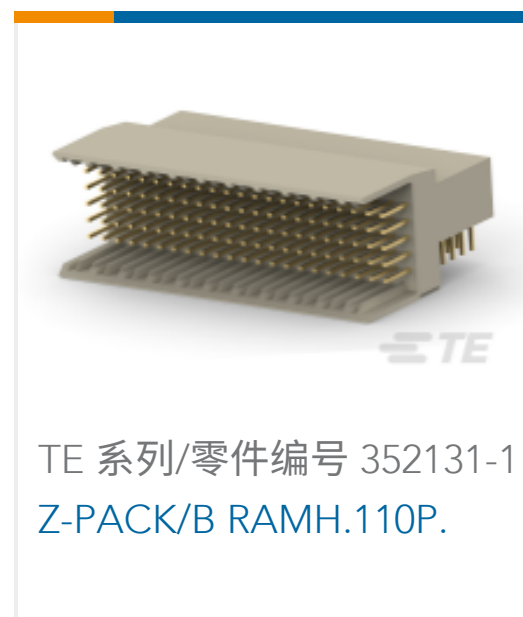
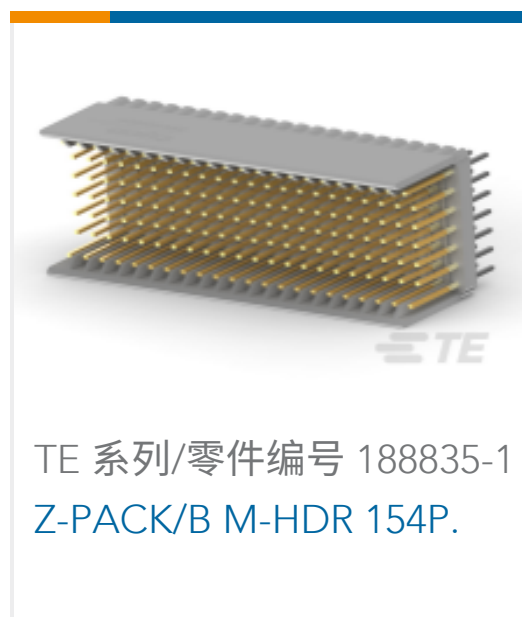
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） Pb (13% in Component Part)
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201）
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

#### 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



## 该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM



## 客户还购买了

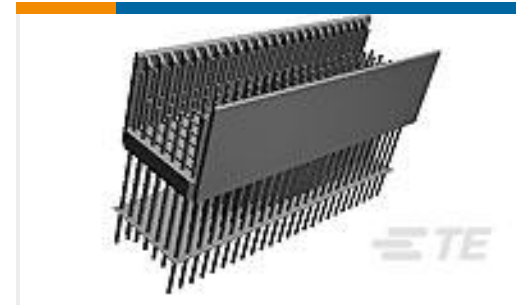




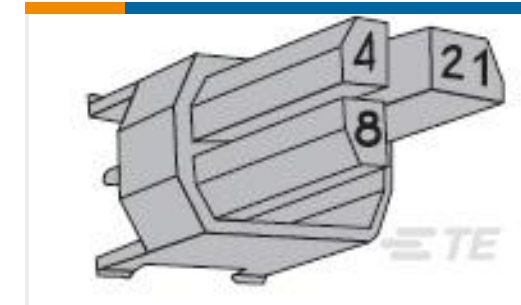
TE 系列/零件编号120527-1  
1FHP,64,30A/P,S,N,S10,  
12,13,15



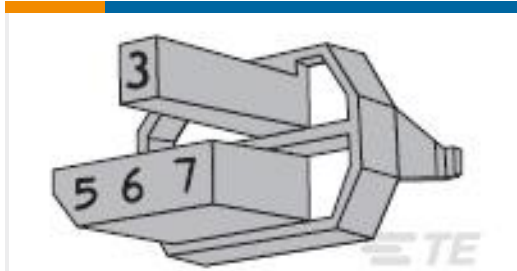
TE 系列/零件编号352068-1  
Z-PACK/A F-HDR 110P



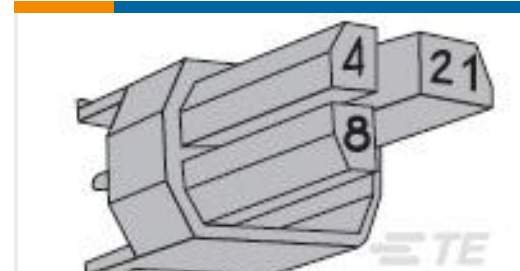
TE 系列/零件编号188835-1  
Z-PACK/B M-HDR 154P.



TE 系列/零件编号5-100525-  
6  
Z-PACK M.CODING KEY



TE 系列/零件编号5-100526-  
6  
Z-PACK F.CODING KEY



TE 系列/零件编号3-100525-  
2  
Z-PACK M.CODING KEY

## 文档

### 产品图纸

Z-PACK/B F-HDR 110P

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_352152-1\\_E.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_352152-1\\_E.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_352152-1\\_E.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

英文版本

### 产品规格

#### 应用规格

英文版本

### 产品环境合规性

#### TE 材料声明

英文版本

### 使用说明书

INSERTION TOOL FOR Z-PACK 2mm HM CONN.

日语



**使用说明书 (非美国)**

日语