

3-646529-0

✓ 有效

Z-PACK | Z-PACK 2mm HM

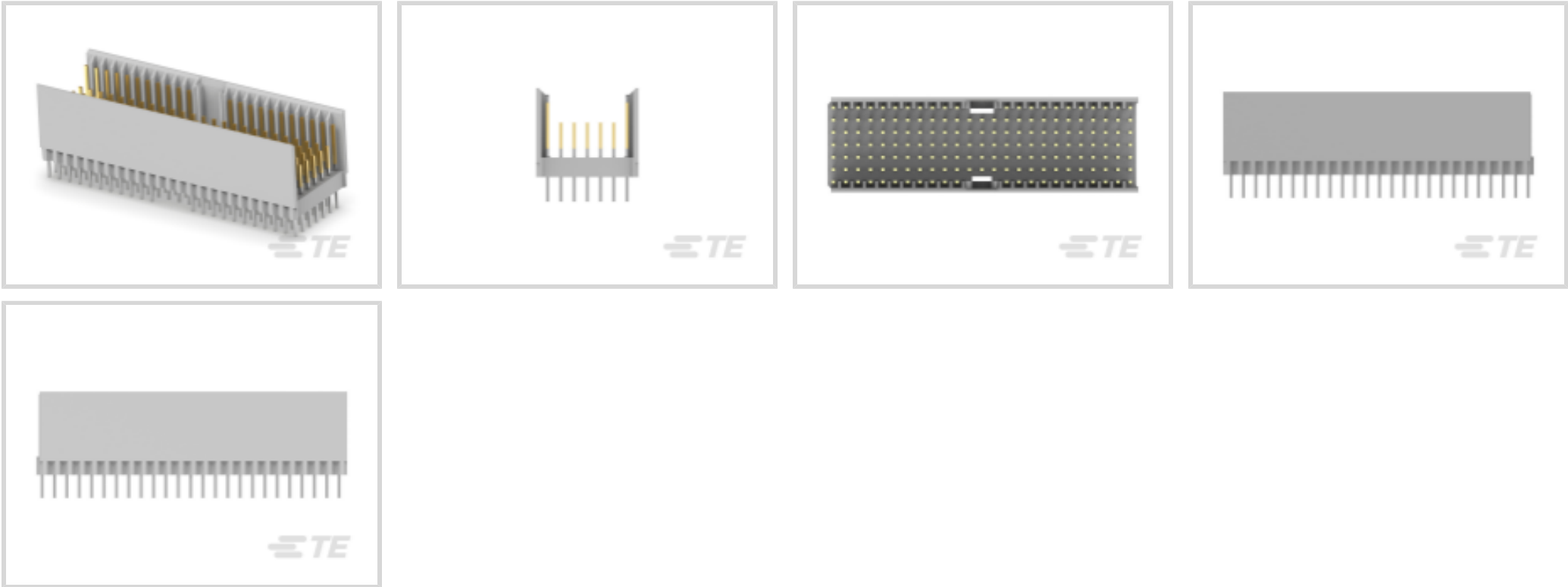
TE 内部编号 3-646529-0

Hard Metric Backplane PCB Mount Header, ≤1 Gb/s, 25 Column, 7 Row, 169 Position, 2 mm Centerline, Vertical, Gray, Tube, Gold (Au), Z-PACK 2mm HM

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬公制背板连接器 > 硬公制公连接器：传统背板，夹层，2mm



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

数据速率: ≤1 Gb/s

列数: 25

行数: 7

位数: 169

[所有 硬公制公连接器：传统背板，夹层，2mm \(124\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
PCB 连接器类型	PCB 安装接头
可密封	否

结构特性

列数	25
行数	7
位数	169
PCB 安装方向	垂直

信号特征

数据速率	≤1 Gb/s
------	---------

主体特性

--	--



主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

CompactPCI 名称	无
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子额定电流（最大值）	1.5 A

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2 mm
---------	------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in 4690948374) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 3-646547-0

Z-PACK A-B 25 COLUMN SHLD ASSY

该系列中的其他产品 | Z-PACK 2mm HM

PCB 板端连接器及母端(46)

插入和拔出工具(2)

电源端子(2)

矩形电源连接器(46)

背板电源连接器(1)

背板连接器壳体(4)

连接器盖帽(62)

客户还购买了

TE 产品编号281934-2

SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172

AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

TE 产品编号114017-ZZ

SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号CAT-D48-ST273

DEUTSCH Solid Contacts





TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

文档

产品图纸

Z-PACK 2MM HM TYPE A/B 169P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-646529-0_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-646529-0_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-646529-0_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本