



Z-PACK

TE 内部编号 5120742-2
30 Position High Speed Backplane Connector, 6 Row, 5 Column,
PCB Mount Header, Vertical, Partially Shrouded, 2.5 mm [.098 in]
Centerline, Signal

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速背板连接器



位数: 30
行间距: 2 mm [.078 in]
接合对准: 带有
接合对准类型: 引导槽
行数: 6

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
护罩种类	部分带罩

结构特性

背板架构	传统背板
位数	30
行数	6
列数	5
PCB 安装方向	垂直

接触件特性

端子额定电流（最大值）	1.15 A
-------------	--------

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	引导槽
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]
---------	-----------------



尺寸

行间距	2 mm[.078 in]
-----	---------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	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 5120787-1
ZP HS3 DB 06R REC 030P CT PD

客户还购买了



TE 产品编号 50865
SOCKET,MIN-SPR AU SER-4



TE 产品编号 861647-6
RECT FLANGED H.V. 7 CONTACTS



TE 产品编号 1376073-2
DYNAMIC D-2000 TAB ASSY 50P



TE 产品编号 8-1622796-9
YR1 0.1% 191K



TE 产品编号 9-1734774-3
PCI EXP 2.3L 64 POS BLK 30u"



TE 产品编号 1735482-3
0.8FH,R17H.5,080,08/Sn,TR,SC



TE 产品编号 1735482-4
0.8FH,R17H.5,100,08/Sn,TR,SC



TE 产品编号 8-1879160-5
RN 0805 8R66 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号 1-1879208-4
CPF 0402 36R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号 4-2176230-7
3522 5K6 5% 3W

文档

产品图纸

HS3 B/P HDR ASY 6R 30 P LEV 2

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5120742-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5120742-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5120742-2_A.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-PACK HS3 Connector](#)

英文版本