



连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 高速背板连接器



位数: 128

行间距: 2.5 mm [.098 in]

接合对准: 带有

接合对准类型: 极化

行数: 8

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
背板模块类型	中心
连接器系统	板对板
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
护罩种类	不带罩

结构特性

线对数量	8
每列的对数	8
信号位置数量	128
位数	128
行数	8
列数	16
PCB 安装方向	直角
引导位置	无引导

电气特征



阻抗	85 Ω
----	------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	母端
端子额定电流（最大值）	.25 A

端接特性

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

机械附件

导轨硬件	不带
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾
PCB 安装固定	带有
接合对准	带有
接合对准类型	极化
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑性
有带罩的边数	0
中心线（间距）	3.9 mm[.154 in]

尺寸

行间距	2.5 mm[.098 in]
-----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	Tube
------	------



产品合规性

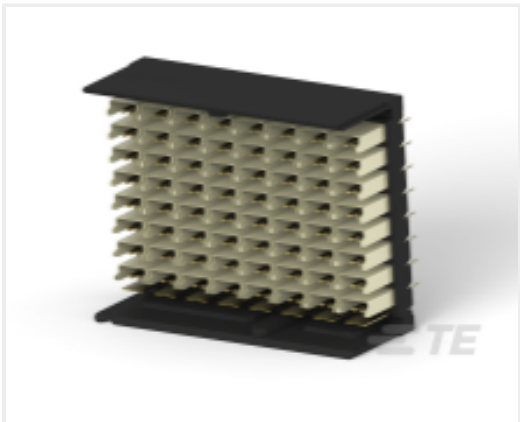
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	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	尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

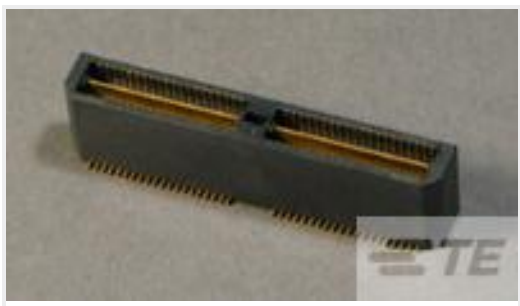
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

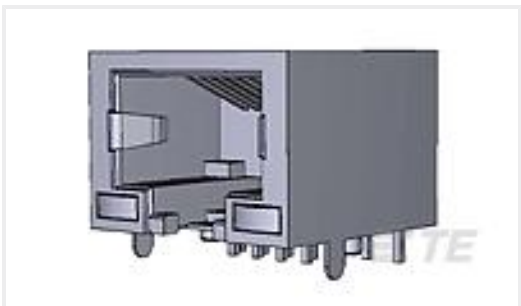


TE 产品编号 2187614-1
SW PIR HDR BFP, 85OHM, 8X8 OEW

客户还购买了



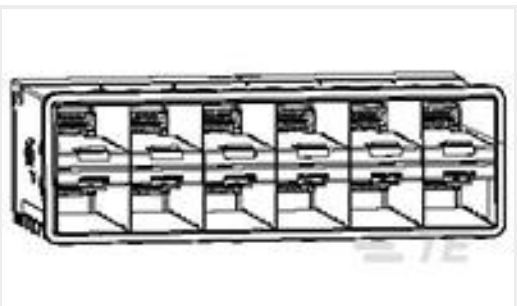
TE 产品编号2-1658015-2
MSB0.80PL11ASY080FL,-,10,-TY



TE 产品编号1-1734719-8
RJ45,8P8C,Straight,W/O LED,30u" Au, Tray



TE 产品编号2187580-1
SW PIR RECT, 85OHM, 8X4



TE 产品编号1-2198339-7
zSFP+ STACKED 2X6 RECEPTACLE ASSEMBLY



TE 产品编号1-2227671-1
ZQSFP+ STACKED REC ASSEMBLY
2X3,4LP R UP

TE 产品编号2289129-5
ZQSFP+ CAGE& CONN 2X2, EMI
SPRING, 2 LP

TE 产品编号2290194-1
SW RA RCP ASM, 8P, 10C, 85O, PIC,
GR

TE 产品编号415832-1
TWIN BNC, METAL SHELL,VERT,PCB

TE 产品编号2143255-2
IMP100O,HMP,V6P10C,UG,DEW39,5.5

TE 产品编号533443-5
HDI RECP ASSY 4 ROW 416 POS

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2187320-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2187320-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2187320-1_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](#)。

产品规格

产品规格

英文版本