



TE 内部编号 4-6450831-7

Rectangular Power Connectors, Header, Plug, Board-to-Board, 26
Position, 2.54mm / 4.19mm [.165in / .1in] Centerline, Printed Circuit
Board, UL 94V-0

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 公端

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 26

中心线（间距）: 2.54 mm, 4.19 mm [.1 in, .165 in]

产品特性

产品类型特性

矩形电源连接器类型	公端
连接器和壳体类型	插头
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

Number of Positions	26
PCB 安装方向	直角
电源位置数量	14
信号位置数量	12
行数	4

电气特征

Operating Voltage	60 VDC
-------------------	--------

接触件特性

--	--



端子额定电流（最大值）	5 A, 50 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	插针, 母端
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	镀金或钯镍打底镀金
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm, 4.19 mm[.1 in][.165 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	聚邻苯二甲酰胺

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]
--------	--

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
灼热丝额定值	高温部件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法	Tray
------	------

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	没有超出阈值的受限材料

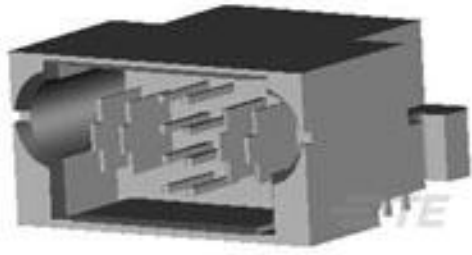


业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

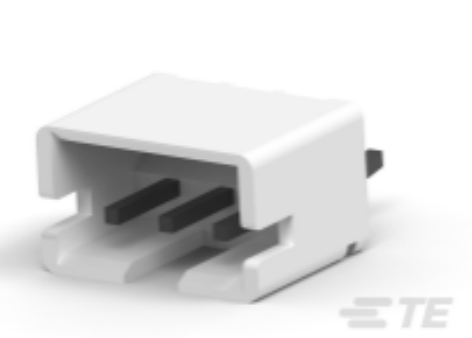
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 6450830-1
MBXL R/A HDR 2LP + 8S + 2LP

客户还购买了



TE 产品编号2041543-4
AMP HPI 2.0MM 接头



TE 产品编号1982198-1
INV.MOD.JACK,4/4POS,HANDSET SM



TE 产品编号5-2199154-4
DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE



TE 产品编号1775133-2
MOD JACK, RJ45, MULTIPLE, 1X4, 15u" Au



TE 产品编号2-6339191-2
MJ,RJ45,SMT,SHLD,LED (G/O, G/O)

TE 产品编号2-6450852-4
V/R, ASSY, SOLDER,8HDP+16S,HARD TRAY

TE 产品编号4-1734774-8
PCI EXP 2.3L 164 POS BLK 30u"

TE 产品编号5-1977909-2
12P,2.0MM HDR. PIN 12 OMITTED, 2.1 LEADS

TE 产品编号5-2170703-4
CAGE ASSEMBLY, QSFP28 1X1, SPRING

文档

产品图纸

MBXL R/A HDR12S+2P+12LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-6450831-7_3.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-6450831-7_3.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-6450831-7_3.3d_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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本