2-6450820-2 ✔ 有效

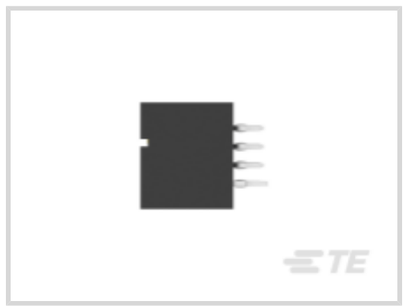
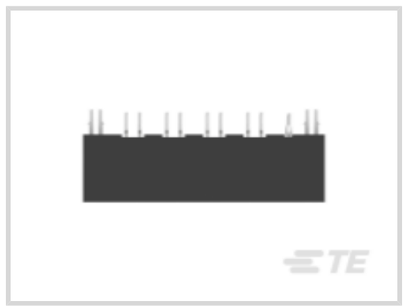
MULTI-BEAM

TE 内部编号 2-6450820-2

Rectangular Power Connectors, Header, Plug, Board-to-Board, 8 Position, 2.54mm / 7.62mm [.1in / .3in] 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: **8**

中心线（间距）: **2.54 mm, 7.62 mm [.1 in, .3 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	8
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	4
信号位置数量	4
行数	4

电气特征

Operating Voltage	60 VDC, 300 VDC

接触件特性

端子额定电流（最大值）	50 A
壳体内的端子定位力	不带
端子类型	插针
PCB 端子端接区域电镀材料	金
端子接触部电镀材料	贵金属, 贵金属
端子接合区域电镀材料厚度	.076 µm[3 µin]

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

中心线（间距）	2.54 mm, 7.62 mm[.1 in][.3 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	高温热塑塑料

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

产品合规性

如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

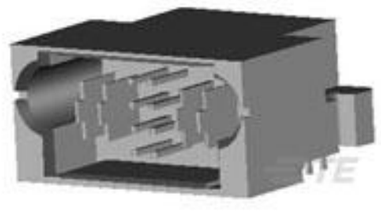
欧盟RoHS指令2011/65/EU	未进行合规性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211）

	SvHCs候选清单的声明更新至: 2012年12月（138） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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

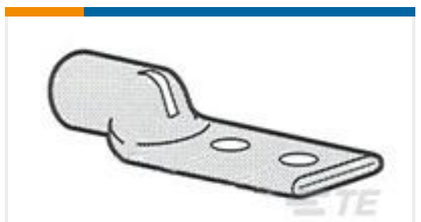
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、 DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

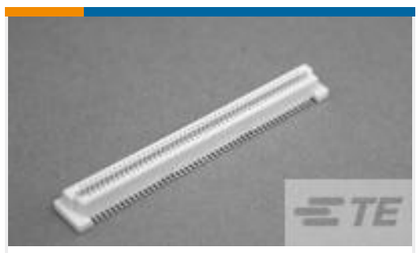


TE 产品编号 6450830-1
MBXL R/A HDR 2LP + 8S + 2LP

客户还购买了



TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号1735482-2
0.8FH,R17H.5,060,08/Sn,TR,SC

TE 产品编号1241390-2
AMP MCP 2.8K, CONTACT

TE 产品编号3-1630027-2
HSC300 12R8 5%

TE 产品编号926895-7
UNIVERSAL M-N-L SOCKET

TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG

TE 产品编号ZPF000000000205388
CONTACT FEMALE CAL.20, M12 - FXP

文档

产品图纸

MBXL VERT HDR 4S+4ACP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-6450820-2_H.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-6450820-2_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-6450820-2_H.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

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本