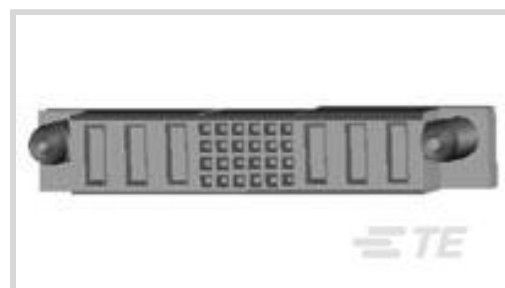


MULTI-BEAM

TE 内部编号 2-6450540-0

Rectangular Power Connectors, Header, Receptacle, Board-to-Board, 30 Position, 2.54 mm / 6.35 mm [.1 in / .25 in] Centerline, Printed Circuit Board

[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: 母端, 母端

连接器系统: 板对板

位数: 30

中心线 (间距) : 2.54 mm, 6.35 mm [.1 in, .25 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	母端, 母端
连接器系统	板对板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	30
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	6
信号位置数量	24
行数	4

电气特征

工作电压	60 VDC, 200 VDC
------	-----------------

接触件特性

电源端子基材	锡
端子底板材料厚度	3.43 μ m
端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
端子底板材料	镍

端子额定电流 (最大值)	42 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	母端
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.076 μm [3 μin]

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.43 mm[.135 in]
PCB 端接方法	通孔 - 免焊连接

机械附件

PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	作用/符合标准的尾, 板锁
接合固定类型	作用/符合标准的尾, 板锁
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线 (间距)	2.54 mm, 6.35 mm[.1 in][.25 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	高温热塑塑料

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工作温度范围	-20 – 105 °C[-4 – 221 °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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
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

 <p>TE 产品编号 1-6450140-0 MBXL VERT RCPT 3P+24S+3P</p>	 <p>TE 产品编号 1-6450230-1 MBXL R/A HDR 3P+24S+3P</p>	 <p>TE 产品编号 2-6600333-6 MBXL VERT HDR 3P+24S+3P</p>	 <p>TE 产品编号 6450130-6 MBXL R/A HDR 3P+24S+3P</p>
---	--	--	---

客户还购买了

 <p>TE 产品编号 2057419-2 IMP100S,H,V2P10C,LG,OEW39,4,9</p>	 <p>TE 产品编号 1871058-3 PCI EXPRESS CONN. EON TYPE, 98</p>	 <p>TE 产品编号 1-350942-0 02P UMNL HDR ASSY R/A 94VO</p>	 <p>TE 产品编号 2007263-1 SFP+ 1x2 Cage Assembly</p>
--	--	--	---



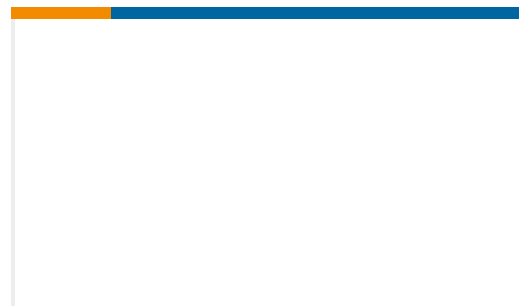
TE 产品编号292304-1
STD USB TYPE B, R/A, T/H



TE 产品编号172166-1
3 CIR UNIV M-N-L PLUG



TE 产品编号2057423-2
IMP100S,H,V2P10C,RG,OEW39,4.9



TE 产品编号1-2370471-1
CAGE ASSY 1X3 QSFP-DD WO HS,



TE 产品编号4-2324883-1
RECEPT CAGE ASSY 1X4 QSFP DD

文档

产品图纸

[MBXL VERT RCPT 3P+24S+3P](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-6450540-0_J2_c-2-6450540-0-j2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-6450540-0_J2_c-2-6450540-0-j2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-6450540-0_J2_c-2-6450540-0-j2.3d_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

[2_PIECE_POWER_CONNECTORS_qrg_4-1773458-1](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本