

6450839-6 ✓ 有效

MULTI-BEAM | MULTI-BEAM XLE

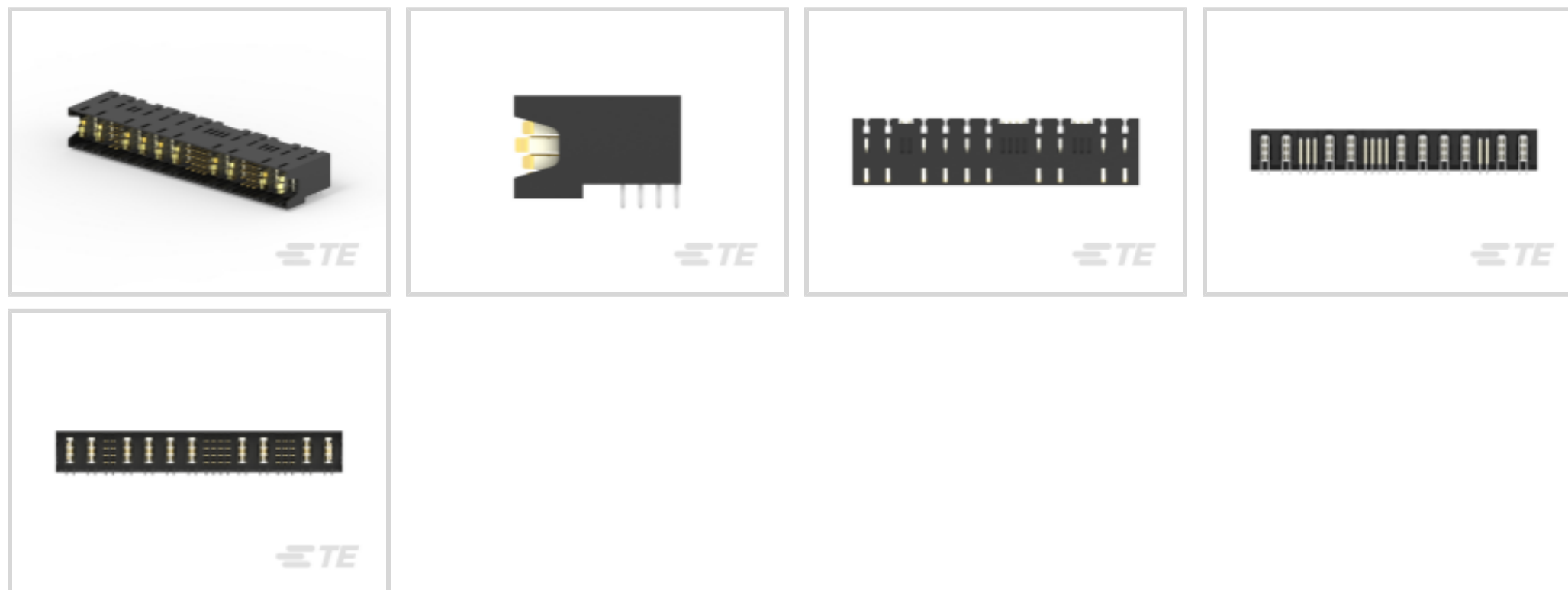
TE 内部编号 6450839-6

Rectangular Power Connectors, Connector Assembly, Plug, Board-to-Board, 46 Position, 7.62 mm / 2.54 mm [.1 in / .3 in] Centerline, MULTI-BEAM XLE

[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: **连接器组件**

连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **板对板**

位数: 46

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

装配要求	工厂组装
矩形电源连接器类型	连接器组件
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	板对板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

插拔配置	正常
位数	46
PCB 安装方向	直角
电源位置数量	10
信号位置数量	36
行数	4

电气特征

工作电压	60 VDC, 300 VDC
------	-----------------

主体特性

电线颜色 (基准)	黑色
-----------	----

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
端子额定电流 (最大值)	50 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	刀鞘天线, 插针
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μ m[30 μ in]

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, 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

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

使用环境

工作温度范围	-40 – 125 °C[-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	包装
------	----

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	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



该系列中的其他产品 | MULTI-BEAM XLE



客户还购买了



TE 产品编号2102061-1
High-speed Mezzanine Connector: Pin & Socket Connector



TE 产品编号5222006-1
RECEPTACLE,PRESS FIT,COML BNC



TE 产品编号5499141-6
A/L UNIV HDR 26P RA LG LAT



TE 产品编号216270-001
22759/32-12-9



TE 产品编号87756-2
MOD IV RECP PLTD 30 SEL



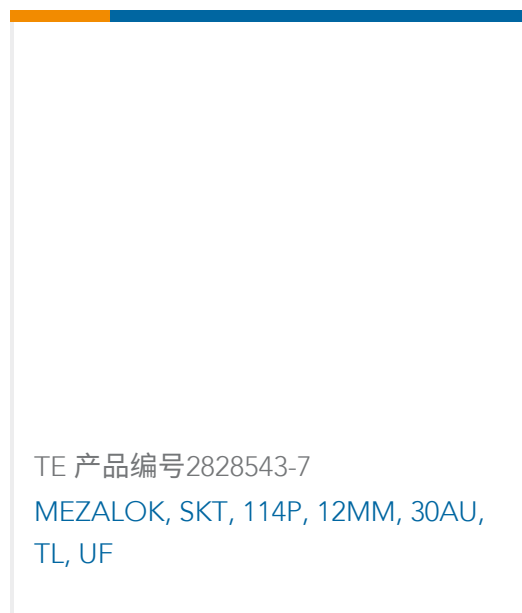
TE 产品编号103171-1
MOD IV RECP PLTD 15 DPLX



TE 产品编号YDTS33W23NV0010000
DUST COVER ASSEM



TE 产品编号2226996-1
DC, 7ROW, P0, TRUE HALF, MULTIGIG RT 2-R



TE 产品编号2828543-7
MEZALOK, SKT, 114P, 12MM, 30AU, TL, UF

文档

产品图纸

[MBXLE R/A HDR 2ACP8S4ACP16S2AC](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6450839-6_A7.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6450839-6_A7.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6450839-6_A7.3d_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