

6600390-1 ✓ 有效

## MULTI-BEAM

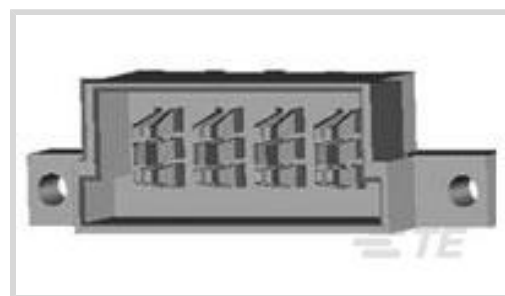
TE 内部编号 6600390-1

Rectangular Power Connectors, Header, Plug, Board-to-Board, 4 Position, 6.35 mm [.25 in] 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

位数: 4

中心线 (间距) : 6.35 mm [.25 in]

### 产品特性

#### 产品类型特性

接头类型	全部带罩
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
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

#### 结构特性

位数	4
PCB 安装方向	垂直
电源位置数量	4

#### 电气特征

工作电压	200 VDC
------	---------

#### 接触件特性

电源端子基材	锡
端子接触部电镀材料	钯镍打底镀金
端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
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	刀鞘天线
------	------

端子接合区域电镀材料厚度	.076 $\mu\text{m}$ [3 $\mu\text{in}$ ]
--------------	--

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	1.16 mm[.026 in]
------------	------------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 机械附件

PCB 安装固定	带有
----------	----

PCB 安装固定类型	板锁
------------	----

接合固定类型	板锁
--------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

中心线 (间距)	6.35 mm[.25 in]
----------	-----------------

壳体颜色	黑色
------	----

外壳材料	高温热塑塑料
------	--------

### 尺寸

	1 in
--	------

### 使用环境

工作温度范围	-20 – 105 $^{\circ}\text{C}$ [-4 – 221 $^{\circ}\text{F}$ ]
--------	---

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 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 &gt; 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



## 客户还购买了



## 文档

## 产品图纸

MBXL VERT HDR 4P STR

英文版本

## CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_6600390-1\_B.2d\_dxf.zip



英文版本

[3D PDF](#)

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6600390-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_6600390-1\\_B.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**

[POWER\\_CONNECTORS\\_CATALOG\\_SEC01\\_BOARD\\_TO\\_BOARD](#)

英文版本

[2\\_PIECE\\_POWER\\_CONNECTORS\\_qrg\\_4-1773458-1](#)

英文版本

---

**产品规格**

**应用规格**

英文版本