

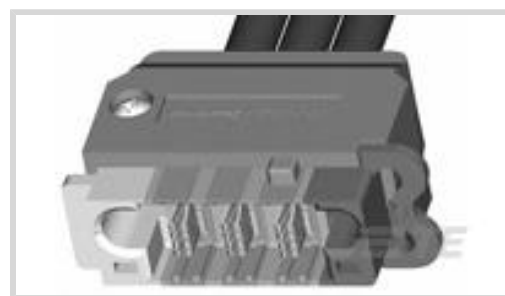
## MULTI-BEAM

TE 内部编号 1600820-1

Rectangular Power Connectors, Housing, Plug, Cable-to-Panel, 26 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Printed Circuit Board, UL 94V-0

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 &gt; 电源连接器 &gt; 矩形电源 &gt; 矩形电源连接器



矩形电源连接器类型: 护套

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到面板, 线到面板

位数: 26

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

## 产品特性

## 产品类型特性

矩形电源连接器类型	护套
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	线到面板, 线到面板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

## 结构特性

位数	26
电源位置数量	2
信号位置数量	24

## 电气特征

工作电压	60 VDC
------	--------

## 接触件特性

电源端子基材	锡
端子接触部电镀材料	金
端子额定电流 (最大值)	45 A
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	刀鞘天线, 插针

## 端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

### 机械附件

PCB 安装固定	不带
连接器安装类型	面板安装

### 壳体特性

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

### 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

### 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	不适合采用焊接工艺

#### 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。



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 6450540-1  
MBXL VERT RCPT 1P+24S+1P



TE 产品编号 6450140-6  
MBXL VERT RCPT 1P+24S+1P



TE 产品编号 6450160-3  
MBXL R/A RCPT 1P+24S+1P

## 客户还购买了



TE 产品编号 EC9833-000  
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4



TE 产品编号 1-1415543-5  
RTE44110



TE 产品编号 ASA158F12390235000  
623 PLUG



TE 产品编号 ZPF000000000205373  
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP



TE 产品编号 ZPF000000000136485  
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS,  
CAL1,6



TE 产品编号 YZ-KC-212751A-PY00  
TOOL DISMOUNTING - FXP2



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



TE 产品编号 ZPF000000000205378  
CONTACT MALE ANG.90, CAL20,  
120MM2 - FXP



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

## 文档

### 产品图纸

STL W/GUIDES, MBXL, 1P+24S+1P

英文版本



**CAD 文件**

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1600820-1\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1600820-1\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1600820-1\\_C.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

[MULTI-BEAM XL Cable Plug Assemblies Datasheet 6-1773442-7](#)

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