

1-1600788-5 ✓ 有效

MULTI-BEAM

TE 内部编号 1-1600788-5

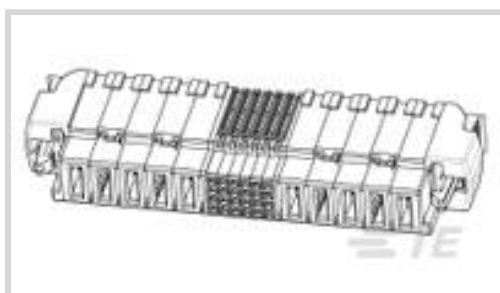
Rectangular Power Connectors, Housing, Receptacle, Wire-to-Wire / Cable-to-Panel, 32 Position, 2.54 mm / 7.62 mm [.3 in / .1 in]

Centerline

[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: **护套**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

连接器系统: **线到线, 线到面板, 线到面板**

位数: 32

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	护套
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到线, 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	32
行数	4

电气特征

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

接触件特性

电源端子基材	锡
壳体内部的端子定位力	不带
端子类型	母端

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, 7.62 mm [.1 in][.3 in]

壳体颜色

黑色

外壳材料

热塑性

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

标准件 - 非灼热丝

包装特性

封装方法

Box

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。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”，高度关注物质含量阈值

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 6600383-9
MBXL VERT HDR 4ACP+24S+4ACP
STR

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, AMPPOWER 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

MBXL RCPT HSG ASSY, SQUEEZE TO RELEASE,

英文版本



CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1600788-5_H2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1600788-5_H2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1600788-5_H2.3d_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