

1-1600788-0

✓ 有效

MULTI-BEAM | MULTI-BEAM XLE

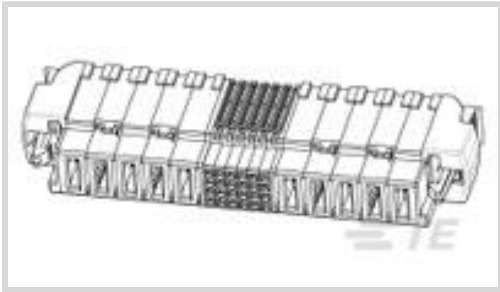
TE 内部编号 1-1600788-0

20 Position, Receptacle, Housing, Crimp, Cable-to-Board / Cable-to-Panel, UL 94V-0, 2.54 mm / 6.35 mm [.1 in / .25 in] Centerline, MULTI-BEAM XLE

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



连接器产品类型: 外壳

连接器和壳体类型: 母端

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板, 缆到板

壳体内部的端子定位力: 不带

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	外壳
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到面板, 缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	20
行数	4

电气特征

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

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

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

连接器安装类型	面板安装
---------	------

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm, 6.35 mm [.1 in][.25 in]
外壳材料	热塑性

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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	Tube
------	------

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 6600383-5

MBXL VERT HDR 2P+16S+2P STR

该系列中的其他产品 | MULTI-BEAM XLE

PCB 板端连接器及母端(97)

板对板接头和插座(97)

标准矩形连接器(12)

矩形电源连接器(106)

矩形连接器壳体(12)

客户还购买了

TE 产品编号3-640441-8

08P MTA100 CONN ASSY WHT

TE 产品编号1-1600960-7

CONT 8-10 AWG PWR, MFBL PLATE

TE 产品编号1-1600960-8

CONT 8-10 AWG PWR, STD PLATE &

文档

- 产品图纸
- SQUEEZE REL RECEPT ASSY W/KEYS
- 英文版本



CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1600788-0_H2.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1600788-0_H2.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1600788-0_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

产品规格

应用规格

英文版本