

1600688-1 ✓ 有效

MULTI-BEAM | MULTI-BEAM XLE

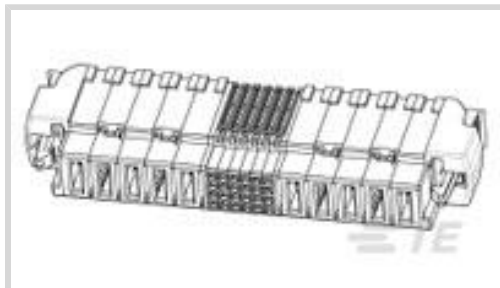
TE 内部编号 1600688-1

28 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



位数: 28

连接器和壳体类型: 母端

连接器产品类型: 外壳

线缆端接方法: 压接

连接器系统: 线到面板, 缆到板

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端
连接器产品类型	外壳
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

电源位置数量	0
信号位置数量	0
位数	28
行数	4

电气特征

工作电压	60 VAC, 200 VAC
------	-----------------

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子类型	母端
壳体内部的端子定位力	不带

端接特性

线缆端接方法

压接

机械附件

连接器安装类型

电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料

热塑性

中心线（间距）

2.54 mm, 6.35 mm [.1 in][.25 in]

尺寸

行间距

2.54 mm [.1 in]

使用环境

工组温度范围

-20 – 105 °C[-4 – 221 °F]

操作/应用

电路应用

电源和信号

行业标准

灼热丝额定值

标准件 - 非灼热丝

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

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: 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

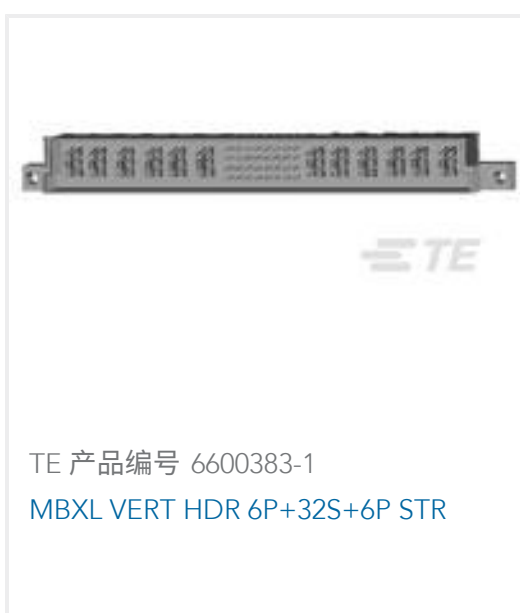
不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

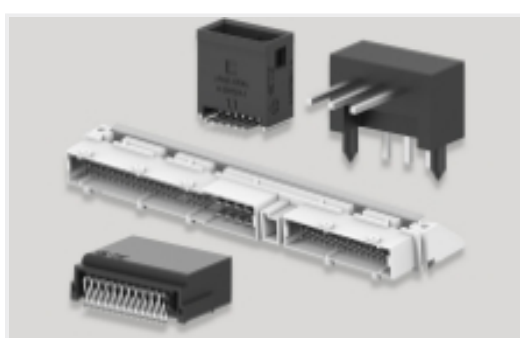


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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



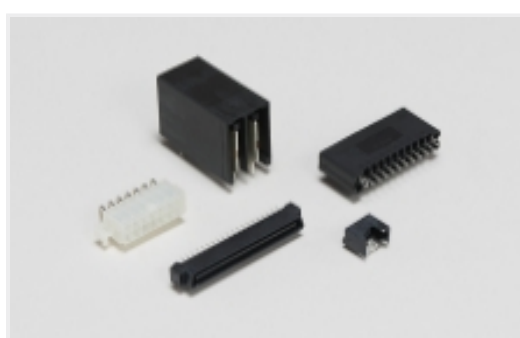
该系列中的其他产品 | MULTI-BEAM XLE



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



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1600688-1_H2.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1600688-1_H2.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1600688-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本