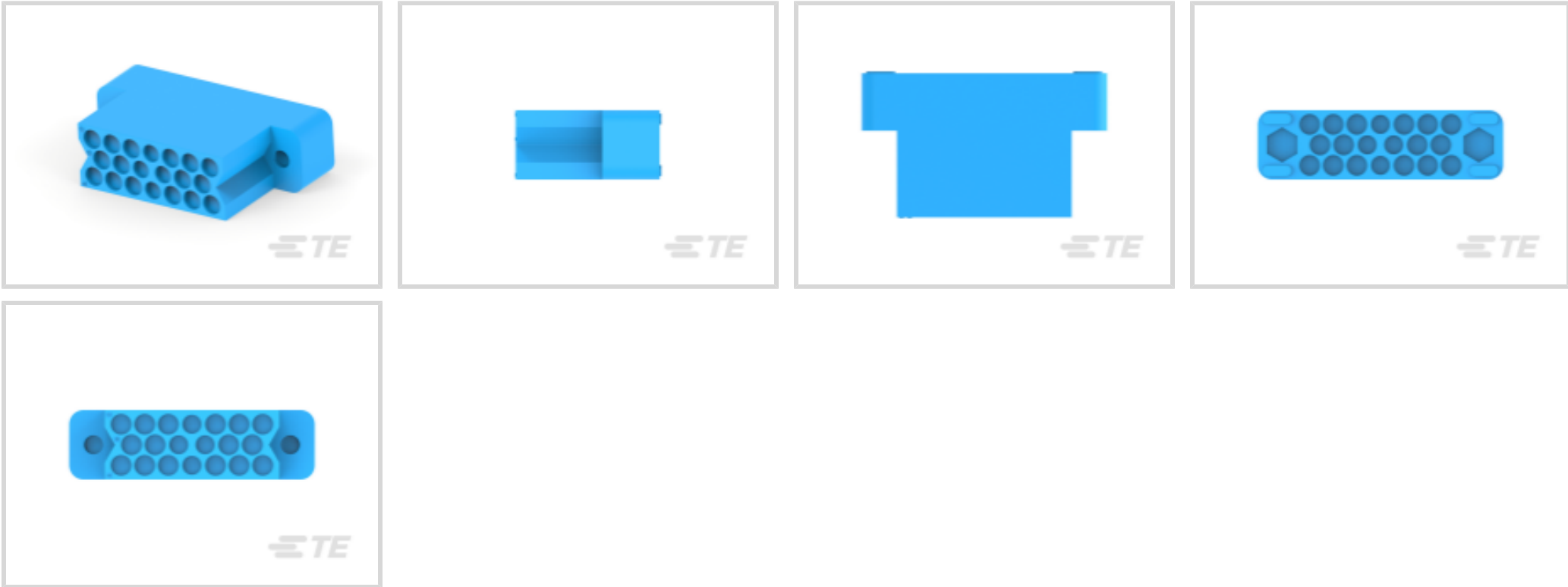




连接器 > 矩形连接器 > 标准矩形连接器



位数: 20

连接器和壳体类型: 插头

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, 缆到缆

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

信号位置数量	14
电源位置数量	14
位数	20
行数	5

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----



接触件特性

端子类型	插针
壳体內的端子定位力	带有
端子额定电流（最大值）	13 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

面板安装特性	带有
面板安装特性类型	螺丝安装
连接器安装类型	面板安装

壳体特性

外壳材料	邻苯二甲酸二烯丙酯
中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]

尺寸

行间距	3.3 mm[.13 in]
连接器宽度	11.18 mm[.44 in]
连接器高度	39.62 mm[1.56 in]
线径	30 – 14 AWG
连接器长度	23.24 mm[.915 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °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

封装数量	203
封装方法	Carton

产品合规性

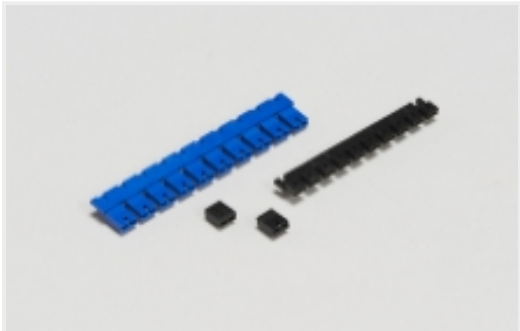
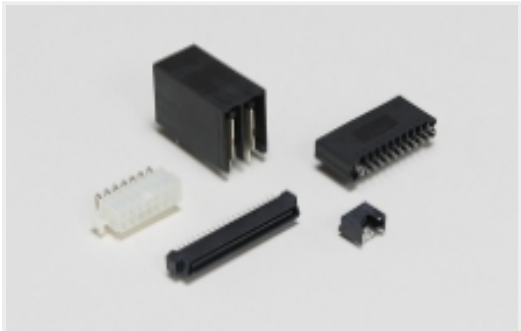
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： tris(2-methoxyethoxy)vinylsilane (.11% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 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>

该系列中的其他产品 | AMP M 系列

			
板对板跳线和分路(5)	标准矩形连接器(81)	电源端子(51)	矩形电源连接器(82)
			
矩形连接器壳体(77)	连接器硬件(47)	连接器端子(51)	



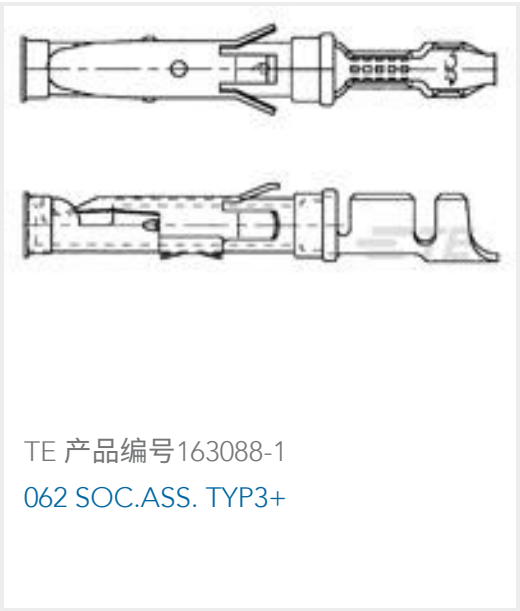
客户还购买了



TE 产品编号160773-3
PL LP RECEPTACLE 0.5-1.5 MM2 TPBR



TE 产品编号163082-2
062 PIN ASS. TYP3+



TE 产品编号163088-1
062 SOC.ASS. TYP3+



TE 产品编号350706-1
UMNL SPLIT PIN 24-18 PTPBR L/P



TE 产品编号539972-1
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号726386-2
250 FASTON TAB TPBR



TE 产品编号1-726388-2
187 FASTON,TAB,TPBR



TE 产品编号926893-1
UNIV.M-N-L.SOCKET CONTACT



TE 产品编号928901-3
PL 250 REC TERMINAL 17-13 AWG
TPBR LP



TE 产品编号1-1393239-3
RT114024

文档

产品图纸

MALE BLOCK 20 PL. MIN. RECT.

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_201356-3_AF.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_201356-3_AF.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_201356-3_AF.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

M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

6, 14, 20 AND 41 POSITION SERIES "M" CONNECTORS

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本