



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: 线到面板, 线到面板, 缆到缆

Number of Positions: 20

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 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	线到面板, 线到面板, 缆到缆
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	20
电源位置数量	20
信号位置数量	20
行数	3

电气特征

Operating Voltage	250 VDC
-------------------	---------

接触件特性

端子额定电流（最大值）	13 A
壳体内的端子定位力	带有
端子类型	插座

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

中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	酚醛树脂

尺寸

Wire Size	.05 – 2 mm²
Row-to-Row Spacing	3.3 mm[.13 in]
高度	39.62 mm[1.56 in]
长度	23.24 mm[.915 in]
宽度	11.18 mm[.44 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °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	Carton
封装数量	203

其他

适用于	插针外壳
-----	------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

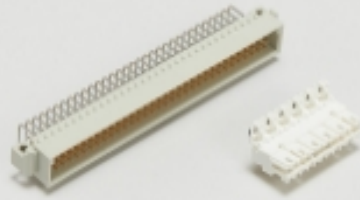
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC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

配套部件



TE 产品编号 201356-1
20 POS. MALE

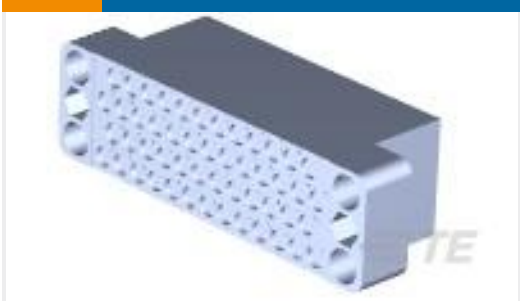
该系列中的其他产品 | AMP M Series

			
机架和配线架连接器(1)	板对板跳线和分路(7)	标准边缘连接器(2)	矩形电源连接器(69)



矩形连接器硬件(52)

客户还购买了



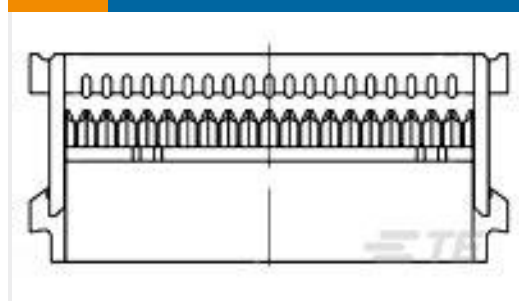
TE 产品编号200277-2
FEMALE BLOCK 50 PL.



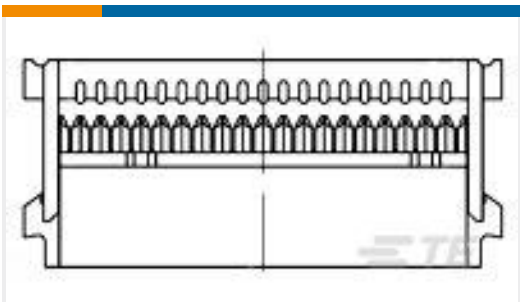
TE 产品编号200389-2
GUIDE PIN KIT



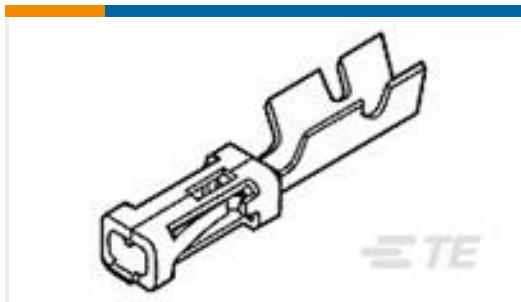
TE 产品编号200390-9
SERIES "M" GUIDE SOCKET



TE 产品编号1-1658526-5
609-2630LF FEM SOCKET, LEAD FREE



TE 产品编号1-1658526-2
609-2030LF FEM SOCKET, LEAD FREE



TE 产品编号86016-3
MOD IV RECP LP



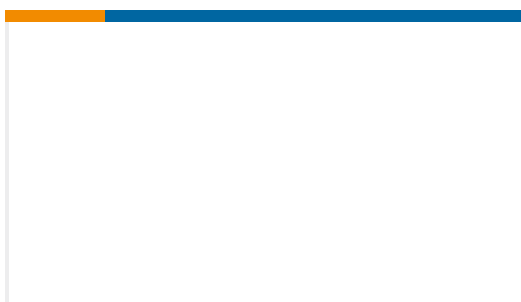
TE 产品编号2-34107-2
SOLIS R 22-16 COMM 22-18 MIL 6



TE 产品编号111451-3
LATCH, UNIV I/O



TE 产品编号2-1393122-1
KHAU-17A11-24=KH



TE 产品编号1SNA187312R1400
CPM

文档

产品图纸

FEMALE BLOCK 20 POS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_200346-2_BA.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_200346-2_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_200346-2_BA.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

产品规格

产品规格

英文版本

产品环境合规性

[MD_200346-2_09242015126_dmtec](#)

英文版本

[MD_200346-2_09242015126_dmtec](#)

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