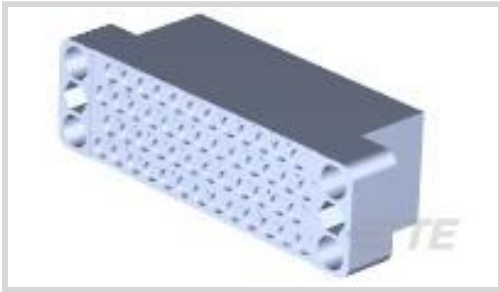




连接器 > 电源连接器 > 矩形电源 > 矩形电源连接器



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: 50

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	50
电源位置数量	50
信号位置数量	50
行数	4

电气特征

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

接触件特性

端子额定电流（最大值）	13 A
壳体內的端子定位力	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	蓝色
外壳材料	邻苯二甲酸二烯丙酯

尺寸

Wire Size	.05 – 2 mm²
Row-to-Row Spacing	4.57 mm[.15 in]
高度	65.86 mm[2.593 in]
长度	23.24 mm[.915 in]
宽度	19.05 mm[.75 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

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	70

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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>

配套部件

TE 产品编号 201358-3
MALE BLOCK 50 PL.

客户还购买了

TE 产品编号HD36-24-23ST
PLG, 23P, AL, T, 16, S

TE 产品编号175217-3
DYNAMIC REC CONTACT M L/P

TE 产品编号200333-1
CONTACT SOC. ASSY.

TE 产品编号201358-1
MALE BLOCK 50 PL. SER. "M"



TE 产品编号1-215309-0
2X10P HV100 REC CON. TE, 8.5MM

TE 产品编号200512-3
FEMALE BLOCK 26 PL.

TE 产品编号201358-3
MALE BLOCK 50 PL.

TE 产品编号201298-3
FEMALE BLOCK 14 POS

TE 产品编号2-747579-7
SHLDING FERRULE, PLTD TIN, BULK

TE 产品编号1027-001-0800
CLIP, SS, 11MM HOLE, ST, DT8PIN

文档

产品图纸
BLOCK,50 POSN,M SERIES
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_200277-4_BL.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_200277-4_BL.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_200277-4_BL.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（非美国）
英文版本
TYPICAL ASSEMBLY
英文版本



机构认证

机构批件

英文版本