

Multilock Connector System

TE 内部编号 1438465-1

Wire-to-Wire, 4 Position, .098 in [2.5 mm] Centerline, Natural, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Multilock Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK, 连接器壳体



连接器系统: 线到线

位数: 4

中心线 (间距) : 2.5 mm [.098 in]

可密封: 否

对接公端宽度: 1 mm [.039 in]

[所有 MULTILOCK, 连接器壳体 \(404\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到线
可密封	否

结构特性

位数	4
行数	1

主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

接触件特性

端子大小	1mm
对接公端宽度	1 mm [.039 in]

机械附件

端子位置保证	否
应力消除	不带
接合对准类型	极化槽
接合对准	带有

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

外壳材料	PBT
中心线（间距）	2.5 mm[.098 in]

尺寸

连接器高度	18.7 mm[.736 in]
产品宽度	13.3 mm[.524 in]
产品长度	13.3 mm[.52 in]

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F]
工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	6000
封装方法	包装

其他

能够保证连接器位置	否
-----------	---

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 | Multilock Connector System



客户还购买了



文档

产品图纸

4 POS PLUG HOUSING, RIGHT KEYED, .040 ML

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1438465-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1438465-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1438465-1_A.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

[MULTILOCK Connector System](#)

英文版本