



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: .64 mm [.025 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 50

Sealable: 否

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(577\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	否
混合型连接器	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	50
---------------------	----

电气特征

Operating Voltage	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PBT



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
--------	-----------------

机械附件

安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化

尺寸

产品长度	35 mm[1.378 in]
------	-----------------

使用环境

工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[158 °F][167 °F] [176 °F][185 °F]
工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 185 °F]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装数量	108
封装方法	Box

其他

可维修	是
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	不适合采用焊接工艺

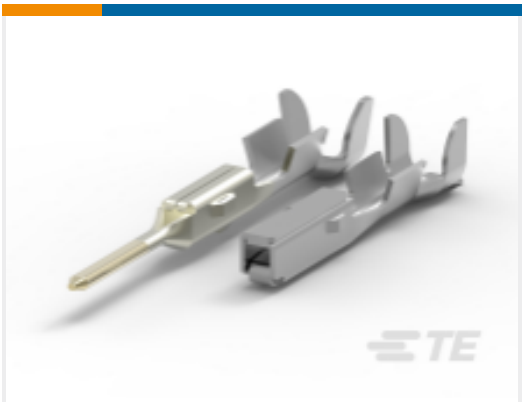
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号 1-2109504-2
COVER FOR DTB 50P CAP

该系列中的其他产品 | Multilock Connector System



其他汽车连接器附件(9)



插入和拔出工具(6)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车接头(138)



汽车端子(142)



汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



汽车连接器护套(576)



汽车连接器盖帽(16)



汽车连接器锁和位置保证(2)

客户还购买了



TE 产品编号1743271-3
定时器，连接器壳体



TE 产品编号2109141-2
MULTILOCK，连接器壳体



TE 产品编号936575-1
信号接头



TE 产品编号1-2109504-2
COVER FOR DTB 50P CAP



TE 产品编号2005222-6
MQS RETAINER HSG FOR 32P



TE 产品编号2005512-1
SQUIB AK2 CPA



TE 产品编号2005939-3
SOCKET FOR SQUIB 2P AK-2



TE 产品编号2219215-2
HYB SLD 38P COVER ASSY

文档

产品图纸

025/060/110 DOOR 50P CAP ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109335-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109335-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2109335-2_C.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

产品规格

产品规格

英文版本