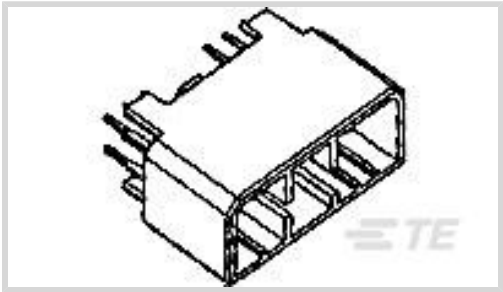




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头



连接器系统: 线到板, 线到设备

Number of Positions: 8

中心线（间距）: 3.5 mm, 5.5 mm [.138 in, .217 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 垂直

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板, 线到设备
Sealable	否

结构特性

Number of Positions	8
PCB 安装方向	垂直
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V, 24 V
Operating Voltage	24 VDC

主体特性

主要产品颜色	白色
--------	----

接触件特性

对接公端宽度	.64 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------



机械附件

锁定接口	不带
安装孔	不带
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	3.5 mm, 5.5 mm [.138 in][.217 in]
---------	-----------------------------------

尺寸

产品宽度	15.8 mm [.622 in]
产品长度	26.7 mm [1.051 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

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装类型	托盘
封装数量	90

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）



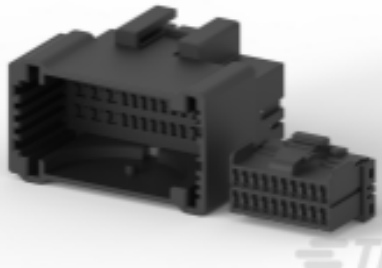
SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月
(211)
超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

卤素含量	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	不能采用无铅工艺

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-M9194-CH8172
MULTILOCK，连接器壳体

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)



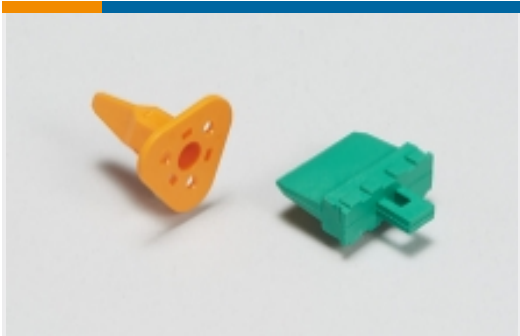
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



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3-1823440-3
22POS, MIXED,REC HSG,ASSY,
SEALED



TE 产品编号1-284223-7
24 POS KIT ASSY FOR AIRBAG (ERGO
LEVER)



TE 产品编号1-1579008-3
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号1897277-2
COVER HSG FOR 12P REC



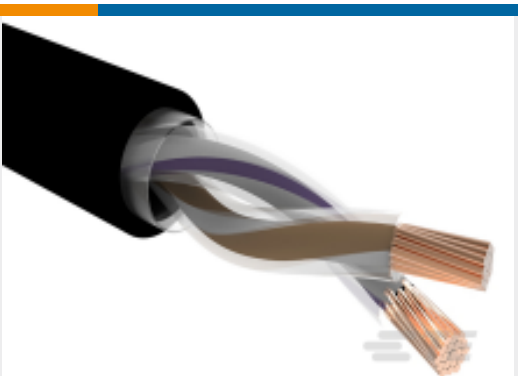
TE 产品编号3644763001
ACW0219-0.50-82(NS)



TE 产品编号1632563001
ACW0219-1.50-35(NS)



TE 产品编号1832783001
ACW0219-1.50-74(NS)



TE 产品编号CQ31293001
ACW4229-0.75-1/9-0



TE 产品编号2-284939-4
CAVITY PLUG FOR 60 POS. CONNEC



TE 产品编号2-284939-6
CAVITY PLUG FOR 60 POS. CONNEC

文档



产品图纸

MLC .070 VERT.HDR ASSY 8POS.

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_282770-1_D.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_282770-1_D.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_282770-1_D.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

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

070 series multilock conns.

英文版本

使用说明书

070 sr MULTILOCK* Connector, Horizontal & Vertical Headers

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本