



Multilock 连接器系统

TE 内部编号 936405-2
39 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire,
2.5 mm / 4 mm [.1 in / .157 in] Centerline, Black, 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



位数: 39
连接器和壳体类型: 母端子护套
对接公端宽度: 1 mm, 2.3 mm, 2.8 mm [.04 in, .09 in, .11 in]
连接器系统: 线到线
中心线（间距）: 2.5 mm, 4 mm [.1 in, .157 in]

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(125\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
连接器系统	线到线
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

空白孔位	0
位数	39
行数	3

电气特征

--	--



工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子大小	1mm, 2.3mm, 2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1 mm, 2.3 mm, 2.8 mm[.04 in][.09 in][.11 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
接合对准类型	极化
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, 4 mm[.1 in][.157 in]

尺寸

行间距	5 mm[.197 in]
产品宽度	27.8 mm[1.09 in]
产品长度	87.8 mm[3.45 in]
连接器高度	29.3 mm[1.15 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

包装特性

封装数量	120
封装方法	Box

其他

可维修	否
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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

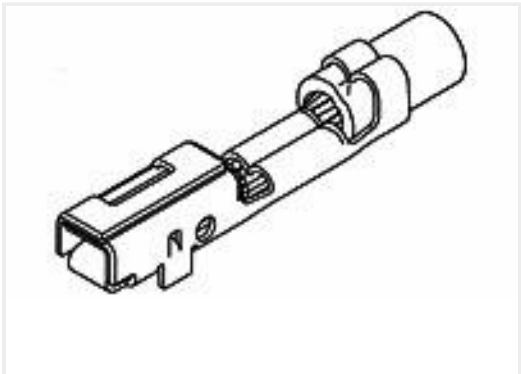
产品合规免责声明

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 927768-3
JPT REC 2.8 Contact SRC Sn



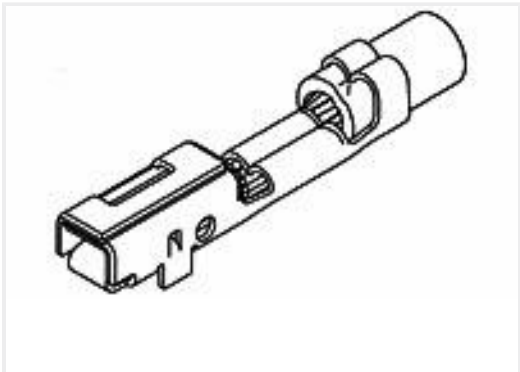
TE 产品编号 368083-1
090II NON SLD REC(SQ 2.0)



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



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



TE 产品编号 368084-1
090II NON SLD REC(SQ0.85-1.25)

该系列中的其他产品 | [Multilock 连接器系统](#)



其他汽车连接器附件(5)



插入和拔出工具(6)



汽车接头(75)



汽车端子(76)



汽车连接器护套(138)

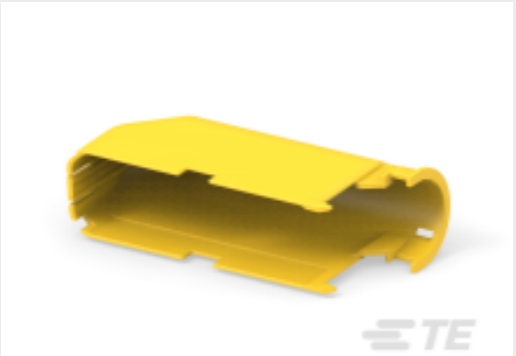


汽车连接器盖帽(5)

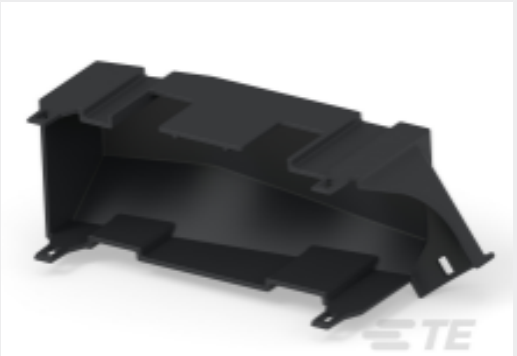
客户还购买了



TE 产品编号2315977-2
HYB 69P PLUG ASSY CODE1



TE 产品编号2272726-2
30P SEALED HYBRID, WIRE DRESS



TE 产品编号2316601-2
HYB 69P PLUG COVER 55DEG HSG CODE1



TE 产品编号4-2098922-6
SDM,54P PLUG ASY,RHL,KEY D CODE1



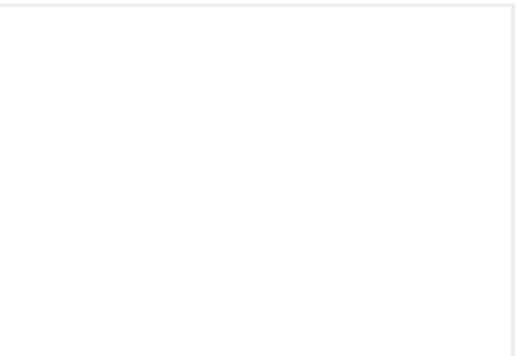
TE 产品编号2-2141968-7
46POS,0.64 GENER. Y,REC HSG ASSY, SLD



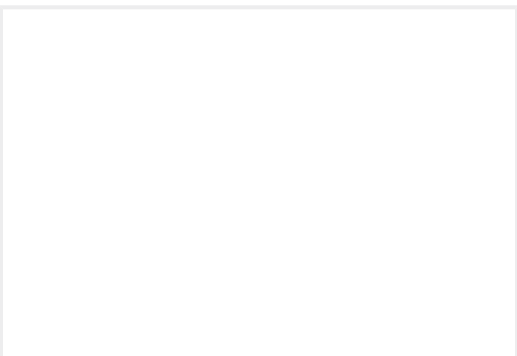
TE 产品编号2316579-1
HYB 69P RIGHT RETAINER



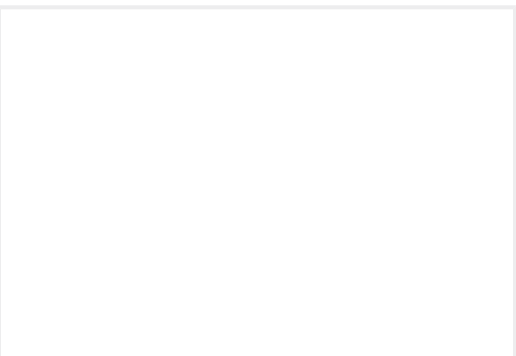
TE 产品编号2316580-1
HYB 69P LEFT RETAINER



TE 产品编号2321863-3
FORD CX48X COAX CABLE LX6T-14F662-CGC



TE 产品编号2237208-1
ZERV SEAT SQUIB HARNESS OR,YE-VI,OR



TE 产品编号2321873-3
FORD CX48X COAX CABLE LX6T-14F662-CDC

文档



产品图纸

HYBRID 39P PLUG ASSY BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_936405-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936405-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_936405-2_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