



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > TH/.025 连接器系统，壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 40

可密封: 否

工组温度范围: -30 – 105 °C [-22 – 221 °F]

行数: 2

所有 TH/.025 连接器系统，壳体 (168)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	端子上
连接器系统	线到板, 线到线, 线到设备

结构特性

位数	40
行数	2

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	土黄色

接触件特性

端子大小	.63mm
端子类型	母端
对接公端宽度	.64 mm[.025 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	是
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）	2.2 mm[.087 in]

尺寸

行间距	5.9 mm[.232 in]
产品宽度	46.2 mm[1.819 in]
产品长度	21 mm[.827 in]
连接器高度	15.8 mm[.622 in]

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
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]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Bag



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 2322791-2
40POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY, 90DEG



TE 产品编号 1318384-5
025 40POS CAP ASSY H AU



TE 产品编号 CAT-HPCH5372
High Pin Count Header

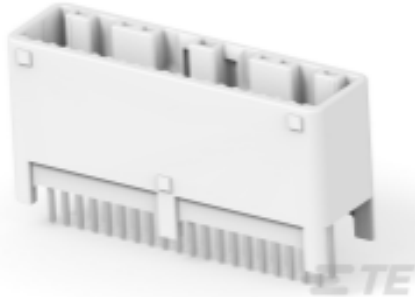


TE 产品编号 1-1318384-8
025 40POS CAP ASSY H 12Au

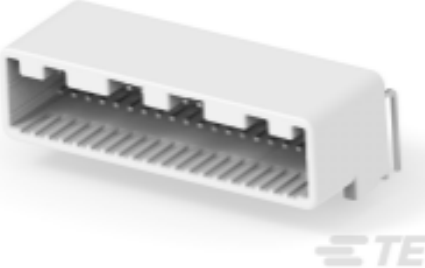




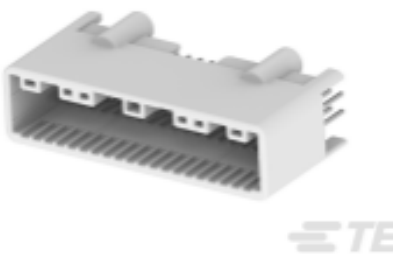
TE 产品编号 CAT-SIGH262
Signal Header



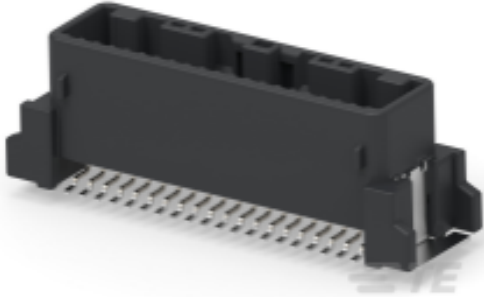
TE 产品编号 2209908-1
025 40POSITION CAP ASSY(V-TYPE)



TE 产品编号 2322791-1
40POS, TAB0.64X0.64, HDR ASSY, 90DEG



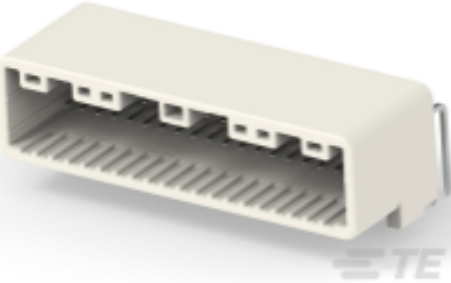
TE 产品编号 2377920-1
40POS, TAB0.64X0.64, HDR ASSY, 180DEG



TE 产品编号 2321996-1
0.64 SMD 40POSITION CAP ASSEMBLY V-TYPE



TE 产品编号 2-2322791-3
40POS, TAB0.64X0.64, HDR ASSY, 90DEG



TE 产品编号 2322791-3
40POS, TAB0.64X0.64, HDR ASSY, 90DEG



TE 产品编号 CAT-T319-T273
TH/.025 连接器系统，母端和公端

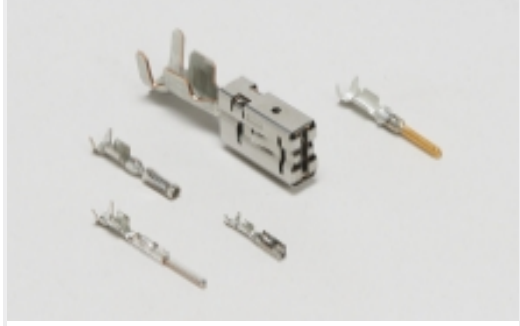
该系列中的其他产品 | .64/025 连接器系统



Automotive Signal & Power Connector Housings(118)



Automotive Signal & Power Headers (151)



汽车端子(17)



汽车连接器护套(118)

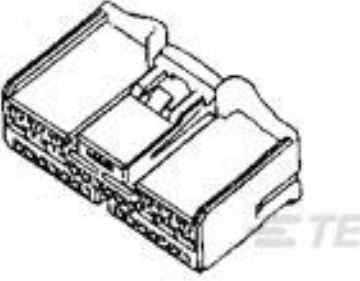


汽车连接器盖帽(6)

客户还购买了



TE 产品编号953466-1
18W MQS HEADER ASS



TE 产品编号1376360-1
025/090 26P PLUG ASSY



TE 产品编号2-1633917-8
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号1633965-8
CRIMPER, INSUL O PREMIUM





TE 产品编号7-1676915-0
YR1 0.1% 127R



TE 产品编号1803179-2
CRIMPER, WIRE F PREMIUM



TE 产品编号2176087-4
RP 1J 0.166W 73R2 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2176503-6
CJP 80W 1R5 5% Lead



TE 产品编号2237022-1
16P 025 CAP ASSY



TE 产品编号2237023-1
40P 025 CAP ASSY

文档

产品图纸

025 ECU PLUG HSG ASSY 40P

日语

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1318389-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1318389-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1318389-1_B.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

Crimping of 025 Receptacle Contact

日语

应用规格

日语

使用说明书

使用说明书（非美国）

日语



使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

英文版本

使用说明书（非美国）

日语

机构认证

机构批件

英文版本