



汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Circular DIN Housings



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 2

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

行数: 2

[所有 Circular DIN Housings \(59\)](#)

产品特性

产品类型特性

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

结构特性

位数	2
行数	2

电气特征

标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 48 V
--------	------------------------

主体特性

出线角度	180°
------	------



主要产品颜色	绿色
连接器和键控代码	3

接触件特性

端子大小	2.5mm
端子类型	插座
接合插针直径	2.5 mm[.098 in]

机械附件

端子位置保证	是
接合对准类型	键控
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 GF
中心线（间距）	7 mm[.276 in]

尺寸

产品宽度	31 mm[1.22 in]
产品长度	32.9 mm[1.29 in]
连接器高度	32.9 mm[1.29 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F]

行业标准

IP 等级	IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	100

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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 828920-1
EINZELADERDICHTUNG



TE 产品编号 185636-1
PROTECT CAP 2.5MM PLUG



TE 产品编号 CAT-R7602-T273
圆形连接器系统，插针和插座



TE 产品编号 828922-1
2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI



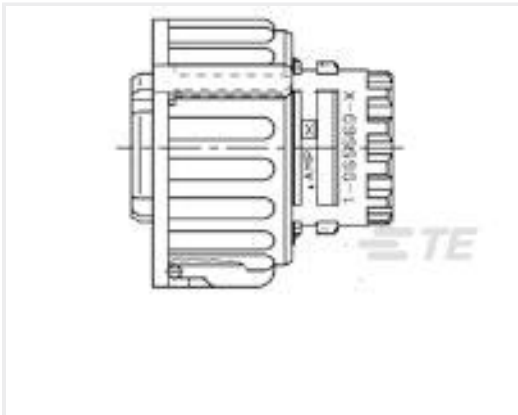
TE 产品编号 CAT-C4962-B128
Circular DIN Backshells

客户还购买了





TE 产品编号1-1564526-1
18POS,TAB 1.6X0.6,TAB HSG,ASSY



TE 产品编号1-1813099-2
2.5mm SOCKET HSG ASSEMBLY (BLACK 3POS)



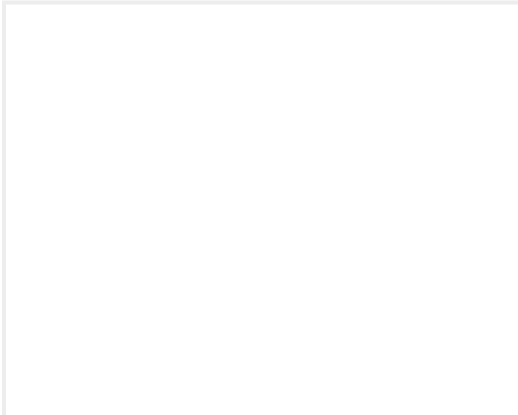
TE 产品编号1813344-1
7p 1.5mm socket housing assy' coding A



TE 产品编号2137752-1
Lever for 154P ECU connector



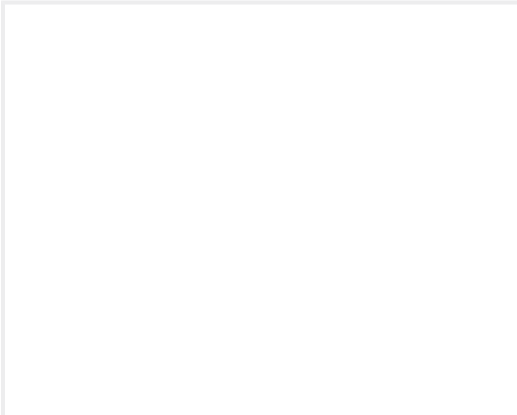
TE 产品编号2209545-9
94P PLUG ASSY, NORMAL CODING



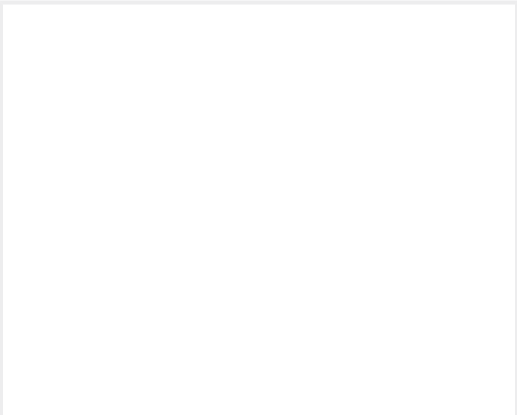
TE 产品编号2311056-2
48POS,MCON 1.2,REC HSG,SLD



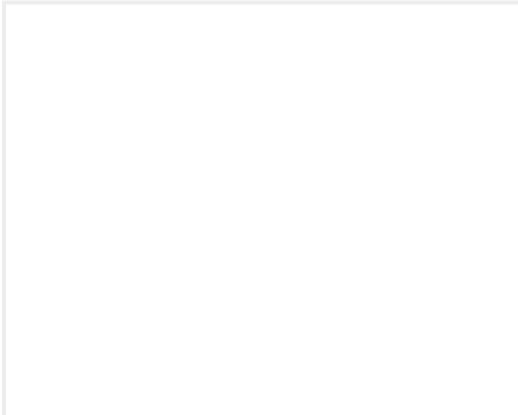
TE 产品编号2356871-1
2POS,SUPERSEAL,REC HSG ASSY



TE 产品编号2435069-3
JPT,TERMINAL,A REC 2.8 CONTACT SWS SN



TE 产品编号2435187-3
JPT,TERMINAL,REC 2.8 SRC SN



TE 产品编号1-2473873-1
AMP MCP 2.8,TERMINAL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1813099-3_A_c-3-1813099-3-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1813099-3_A_c-3-1813099-3-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1813099-3_A_c-3-1813099-3-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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本