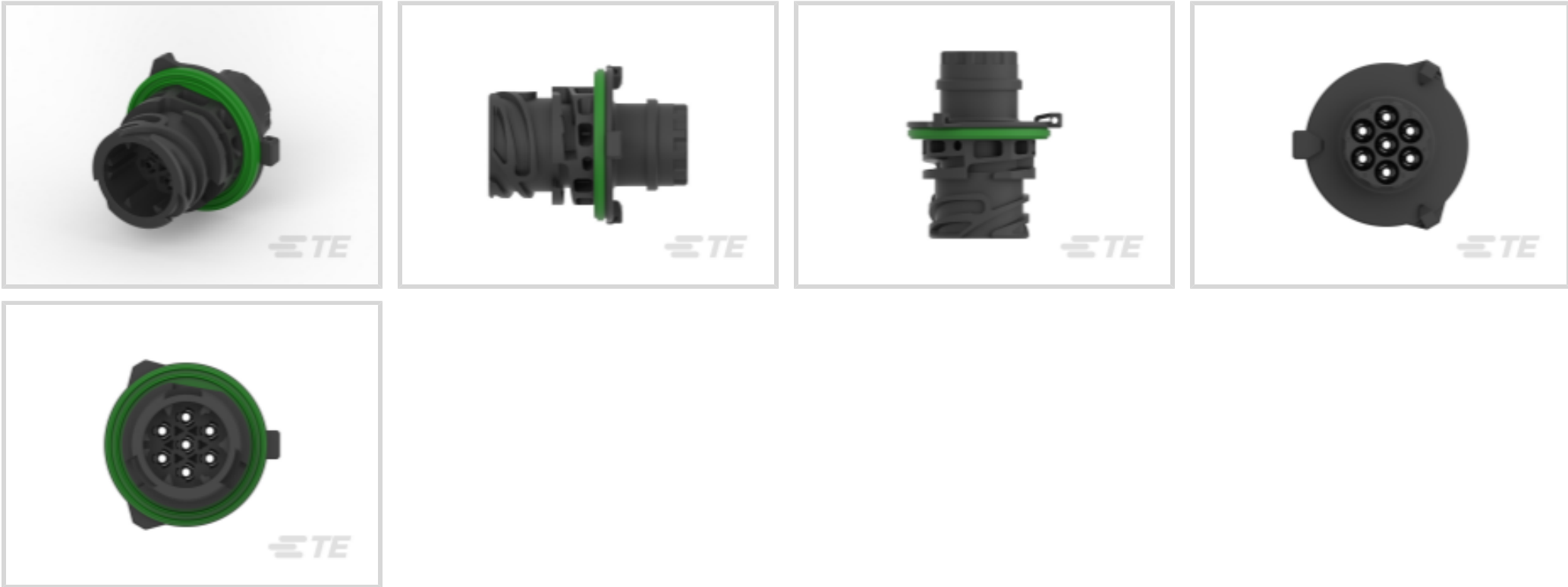




汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Circular DIN Housings



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 7

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 120 °C [-40 – 248 °F]

能够保证连接器位置: 否

[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	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	7
----	---

电气特征

工作电压	48 VDC
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	黑色
连接器和键控代码	A

接触件特性

端子大小	1.5mm
端子类型	公端
接合插针直径	1.5 mm[.059 in]
端子额定电流（最大值）	30 A

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	否
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
------	--------

尺寸

产品宽度	44 mm[1.732 in]
产品长度	39.2 mm[1.546 in]
连接器高度	39.26 mm[1.546 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IP67, IP6K9K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

封装方法	零散零件
封装数量	450



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

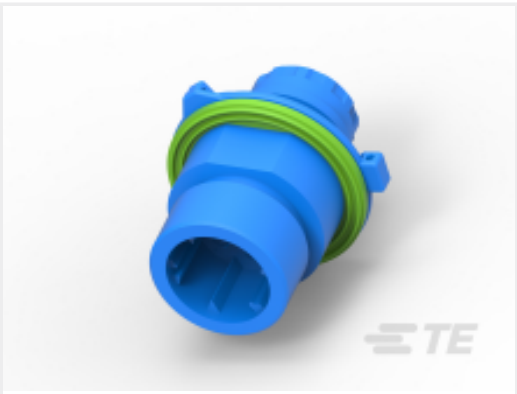
产品合规免责声明

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 965687-1 FIXING RING	 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 CAT-C4962-B128 Circular DIN Backshells	 TE 产品编号 185792-1 180 DEG CAP FOR CORRUGTD TUBE
---	--	---	---





TE 产品编号 CAT-C4962-CH8172
Circular DIN Housings

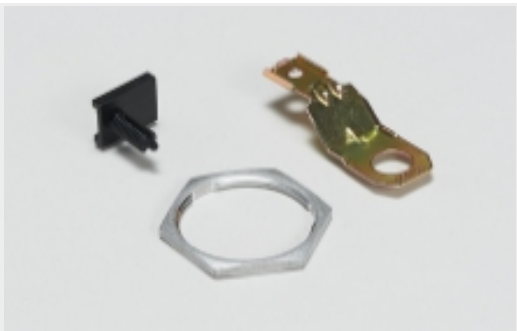
该系列中的其他产品 | 圆形连接器系统



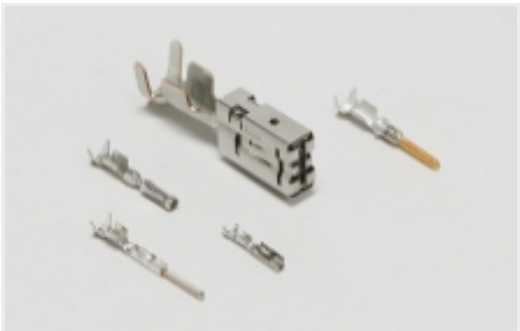
Automotive Signal & Power Connector Housings(6)



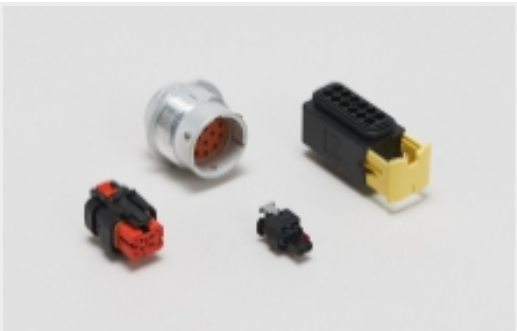
DIN 连接器(3)



其他汽车连接器附件(29)



汽车端子(53)



汽车连接器护套(24)

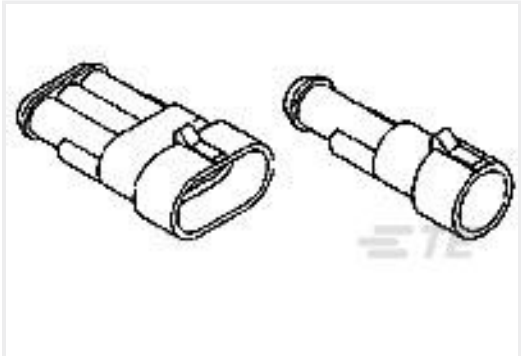


汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了



TE 产品编号 185792-1
180 DEG CAP FOR CORRUGTD TUBE



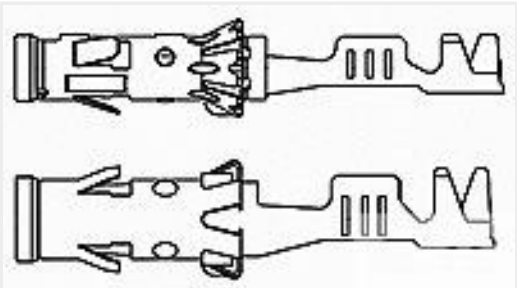
TE 产品编号 282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5 SERIES 2P CA



TE 产品编号 CAT-T4827-CH8172
Timer Connector Housing



TE 产品编号 828904-1
SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON



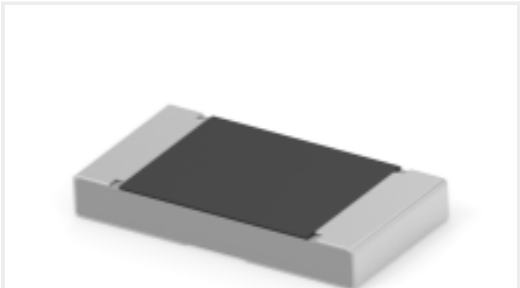
TE 产品编号 929990-1
1,5MM SOCK CONTACT



TE 产品编号 965785-1
ABDECKKAPPE 180GRD



TE 产品编号 1379675-5
12W TAB HSG ASSY NATURAL



TE 产品编号 1-2176526-7
3503G 2B 75R 1% 5K RL



文档

产品图纸

1,5MM PIN HSG 5-7 POS ASSY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718230-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718230-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1718230-1_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