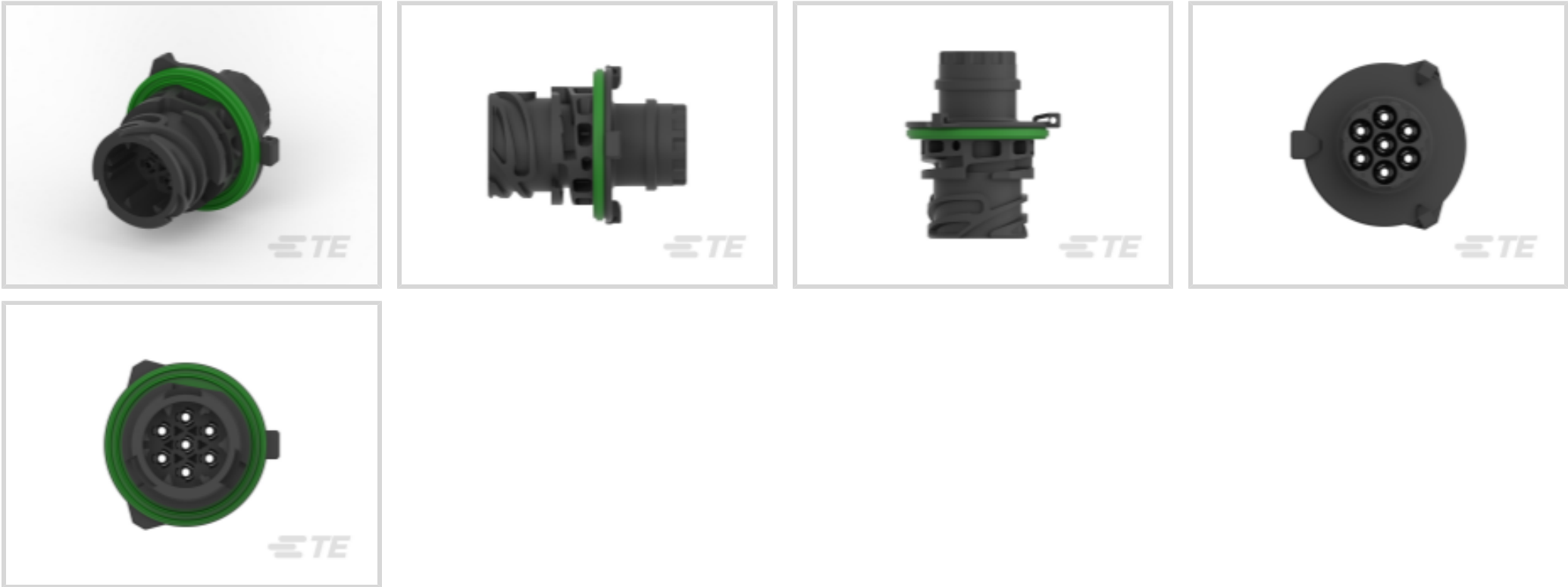




汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > Circular DIN Housings



标称电压架构: 12 V, 24 V, 48 V
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]

[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, 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

封装数量	450
封装方法	零散零件



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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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



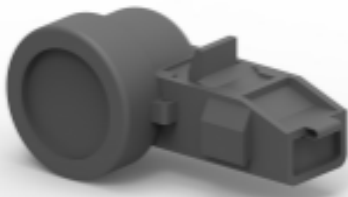
TE 产品编号 965784-1
connector ABDECKKAPPE 180GRD



TE 产品编号 1418918-1
MULTI CORE CABLE ADAPTER 90 DEGREE



TE 产品编号 965687-1
FIXING RING



TE 产品编号 965576-1
ABDECKKAPPE 90GRD





TE 产品编号 1534789-1
ADAPTER 90DEG 4/7POS



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



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 965785-1
ABDECKKAPPE 180GRD



TE 产品编号 1418916-1
MULTI CORE CABLE APAPTER 180 DEGREE



TE 产品编号 1418919-1
MULTI CORE CABLE ADAPTER 90 DEGREE



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



TE 产品编号 965783-1
ABDECKKAPPE 90GRD



TE 产品编号 1534791-1
ADAPTER 180DEG 4/7POS



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



TE 产品编号 965786-1
ABDECKKAPPE 180GRD

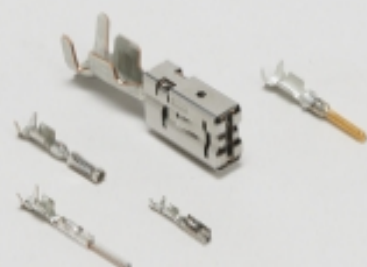
该系列中的其他产品 | 圆形连接器系统



DIN 连接器(3)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车端子(56)



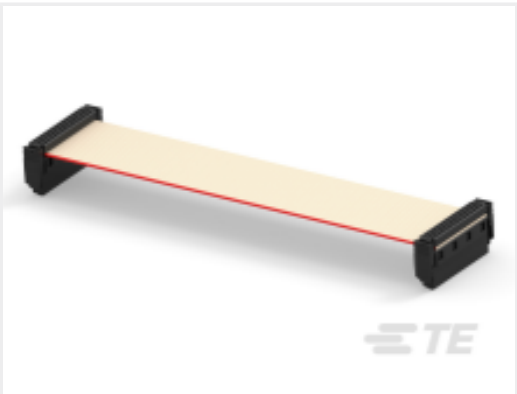
汽车连接器护套(30)



汽车连接器盖帽(5)

客户还购买了





TE 产品编号168327-E
IDCCS SMC 1,27 32 * AU AUI 100 PVC



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



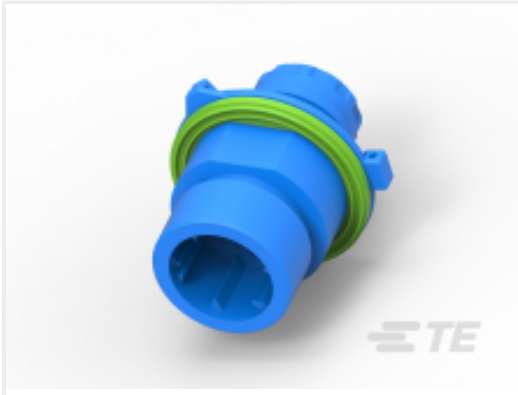
TE 产品编号CAT-R7602-T273
圆形连接器系统，插针和插座



TE 产品编号965687-1
FIXING RING



TE 产品编号965785-1
ABDECKKAPPE 180GRD



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



TE 产品编号1394277-1
SCHUTZKAPPE F4+7P



TE 产品编号2484891-1
TPA TAB HSG,2POS,MCON 1.2

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