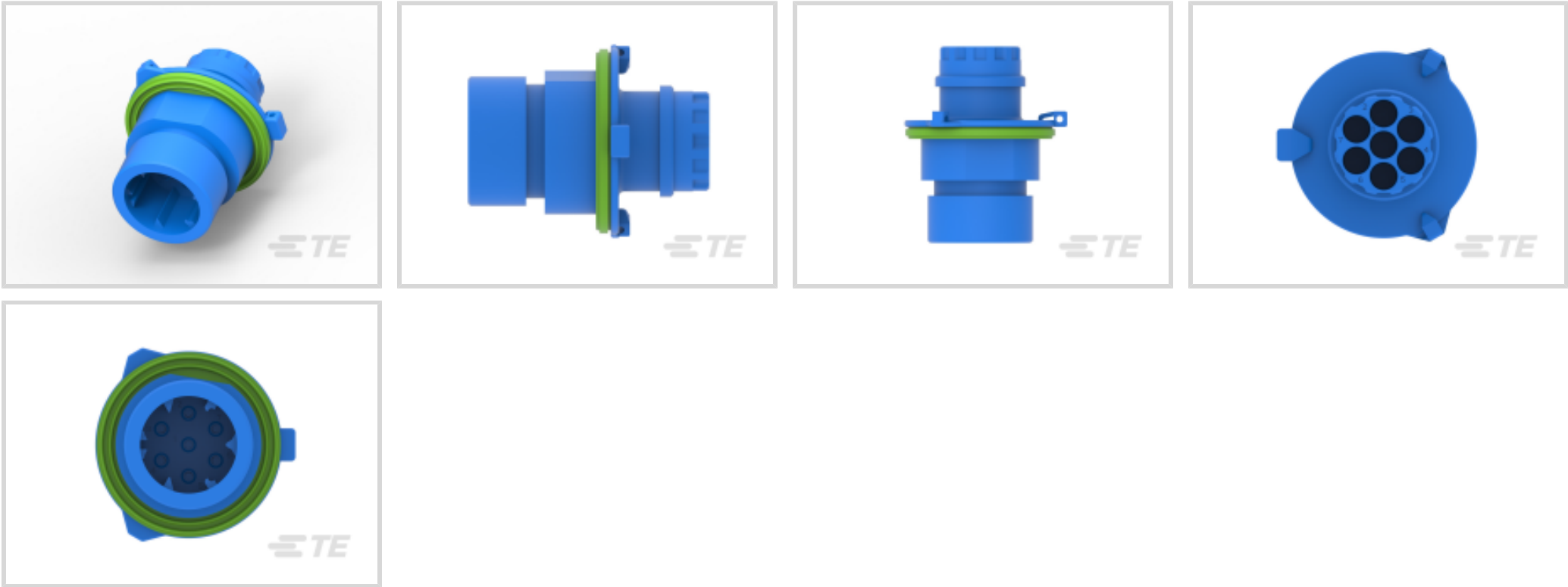




连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > 圆形 DIN 壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

接合插针直径: 1.5 mm [.059 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 7

中心线（间距）: 11.4 mm [.449 in]

[所有 圆形 DIN 壳体 \(51\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
连接器系统	线到线
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	端子上

结构特性

Number of Positions	7
---------------------	---

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°
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	蓝色



连接器代码	A
接触件特性	
接合插针直径	1.5 mm[.059 in]
机械附件	
安装特性	不带
端子位置保证	否
应力消除	否
壳体特性	
中心线（间距）	11.4 mm[.449 in]
尺寸	
产品长度	44 mm[1.73 in]
产品高度	28 mm[1.1 in]
使用环境	
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]
工作温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]
行业标准	
保护等级	IP69K
UL 阻燃性等级	UL 94HB
包装特性	
封装数量	450
封装方法	Box
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	没有超出阈值的受限材料



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2010年12月（44） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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 CAT-C4962-B128 圆形 DIN 后盖	 TE 产品编号 CAT-C4962-CH8172 圆形 DIN 壳体	 TE 产品编号 CAT-C4962-M8649 圆形 DIN 安装附件	 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 185636-1 PROTECT CAP 2.5MM PLUG	 TE 产品编号 185792-1 180 DEG CAP FOR CORRUGTD TUBE	 TE 产品编号 828922-1 2,5MM CAVITY PLUG FOR 5,4MM DI	 TE 产品编号 828904-1 SINGLE WIRE SEAL FOR J.P.T.CON

客户还购买了



TE 产品编号1703826-1
定时器，连接器壳体

TE 产品编号2141861-3
MCON，母端和公端

TE 产品编号962910-2
定时器，母端和公端

TE 产品编号1-172520-1
LOW PRO AMPIN 11P

TE 产品编号1338686-3
ANVIL

TE 产品编号2-1579018-4
EXTRACTION TOOL, 2WAY 8NG1 HOUSING

TE 产品编号2-1579018-5
EXTRACTION TOOL

TE 产品编号2151123-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-062F130OA

TE 产品编号2266434-1
OC-AT-S-FM-090F125O-096-1339

TE 产品编号2836520-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-041F049O

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_1-1718230-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1718230-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1718230-1_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

1-1718230-1

Housing for Male Terminals, Wire-to-Wire, 7 Position, 11.4mm [.449in] Centerline,
Sealable, Blue



应用规格

英文版本