



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > 重载密封连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 18

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

[所有 重载密封连接器壳体 \(186\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	母端子护套
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	18
行数	2

电气特征

Operating Voltage	60 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V, 42 V, 60 V

主体特性

--	--



出线角度	其他
主体材料	PBT GF
主要产品颜色	黑色
接触件特性	
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]
机械附件	
安装特性	不带
端子位置保证	是
应力消除	否
接合对准类型	极化, 极化
壳体特性	
中心线（间距）	4 mm[.157 in]
尺寸	
产品宽度	25.7 mm[1.012 in]
产品长度	67.2 mm[2.646 in]
产品高度	31.25 mm[1.23 in]
使用环境	
工作温度（最大值）	70 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
行业标准	
保护等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
包装特性	
封装数量	230
封装方法	Carton
其他	
可维修	是
能够保证连接器位置	否



产品合规性

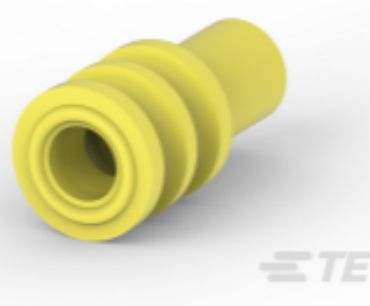
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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-H3399-B128 重载密封连接器尾盖	 TE 产品编号 CAT-H3399-C1748 重载连接器保护帽	 TE 产品编号 CAT-H3399-CH8172 重载密封连接器壳体	 TE 产品编号 CAT-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端
 TE 产品编号 964972-1 INZELLEITERDICHTNG	TE 产品编号 2-2377481-1 18POS,TAB1.5X0.64,HDR ASSY, 180DEG,COD B	TE 产品编号 2-2377481-9 18POS,TAB1.5X0.64,HDR ASSY, 180DEG,COD B	



该系列中的其他产品 | Heavy Duty Sealed Connector Series

其他汽车连接器附件(22)

插入和拔出工具(1)

汽车密封件和盲堵(1)

汽车连接器护套(189)

汽车连接器盖帽(20)

客户还购买了

TE 产品编号1-1563759-1
重载密封连接器壳体

TE 产品编号1241846-1
定时器，母端和公端

TE 产品编号1563189-3
定时器，连接器壳体

TE 产品编号1670720-5
重载连接器固定滑块

TE 产品编号2-1241418-3
AMP MCP，母端和公端

TE 产品编号DT04-2P-P049
德驰 DT 系列塑壳和连接器

TE 产品编号1355528-2
MPQ 2.KONT-SICHNG8P

TE 产品编号1418776-2
COVER, MQS, 5 POS.

文档

产品图纸
18POS,AMP MCP1.5K,REC HSG,ASSY
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1563759-1_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1563759-1_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1563759-1_J.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[ICT Terminals and Connectors Catalogue](#)

英文版本

[HDSCS Catalog](#)

英文版本

[CONNECTOR SELECTOR](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本