

1-1743680-2 ✓ 有效

Multilock Connector System

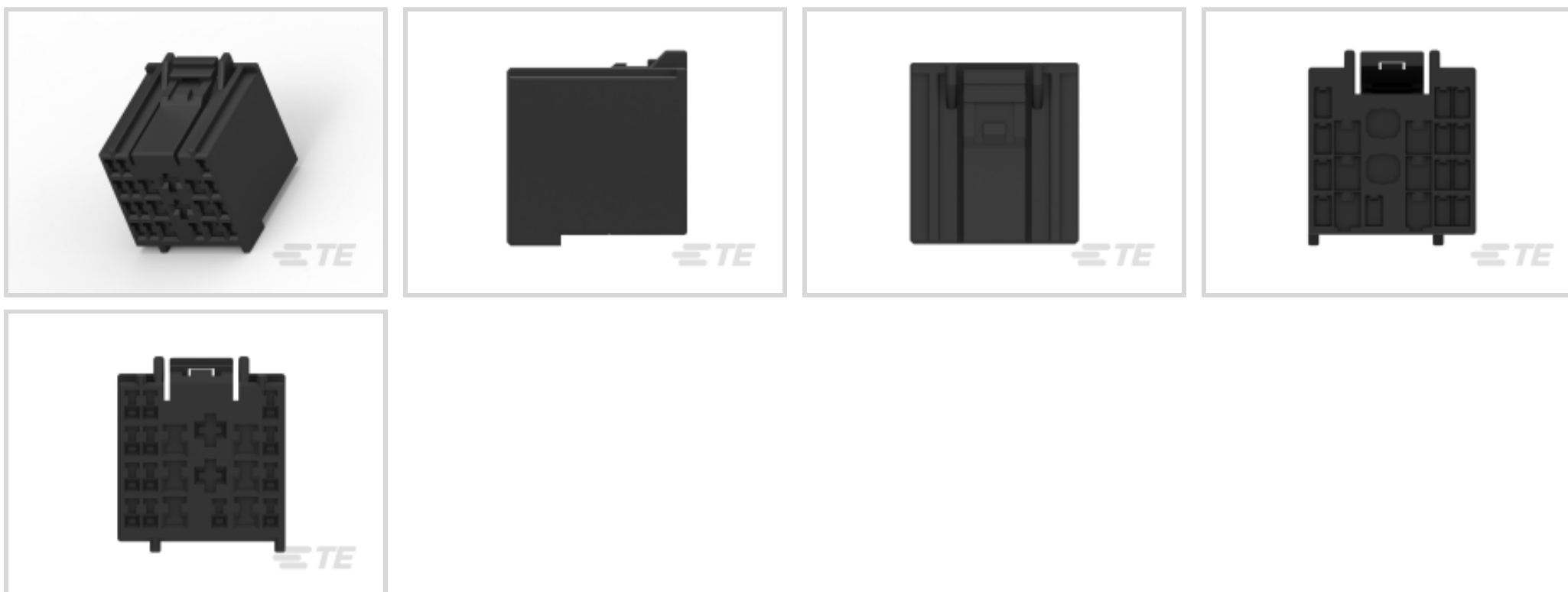
TE 内部编号 1-1743680-2

Housing for Female Terminals, Cable-to-Panel, 21 Position, Black, Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Multilock Connector System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK, 连接器壳体



连接器系统: 线到面板, 线到面板

位数: 21

连接器和壳体类型: 母端子护套

可密封: 否

对接公端宽度: 1.01 mm, 2.28 mm, 2.8 mm [.04 in, .09 in, .11 in]

[所有 MULTILOCK, 连接器壳体 \(404\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器系统	线到面板, 线到面板
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

位数	21
----	----

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子大小	1mm, 2.3mm, 2.8mm
------	-------------------



端子类型	母端
对接公端宽度	1.01 mm, 2.28 mm, 2.8 mm [.04 in][.09 in][.11 in]

机械附件

端子位置保证	否
应力消除	不带
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
------	-----

尺寸

连接器高度	27.1 mm [1.06 in]
产品宽度	25 mm [.984 in]
产品长度	23.3 mm [.917 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	100
封装方法	Tray

其他

可维修	否
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）



不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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-AM705-T273
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M9194-T273
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号 1743677-1
DTB 42P CAP ASSY



TE 产品编号 1-1743681-2
DTB 21P PLUG HSG BLK

该系列中的其他产品 | Multilock Connector System



PCB 板端连接器及母端(152)



其他汽车连接器附件(12)



插入和拔出工具(6)



汽车端子(115)



汽车连接器护套(455)



汽车连接器盖帽(10)



汽车连接器锁和位置保证(3)



连接器密封件和盲堵(2)

客户还购买了



文档

产品图纸

[DTB 21P PLUG ASSY BLK](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1743680-2_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1743680-2_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1-1743680-2_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](#)。

数据表/目录页



MULTILOCK Connector System

英文版本