



Multilock 连接器系统

TE 内部编号 1-1743611-2

18 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire,
3.4 mm / 6.3 mm [.13 in / .24 in] Centerline, Black, Multilock
Connector System

[在 TE 官网查看>](#)

汽车零件 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: 母端子护套

位数: 18

可密封: 否

行数: 4

能够保证连接器位置: 否

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(126\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	是
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	否
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	18
行数	4

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------



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	1.5mm, 2.8mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.6 mm[.063 in]

机械附件

应力消除	不带
端子位置保证	是
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
中心线（间距）	3.4 mm, 6.3 mm[.13 in][.24 in]

尺寸

行间距	4.3 mm[.16 in]
产品宽度	25.8 mm[1.01 in]
产品长度	27.4 mm[1.07 in]
连接器高度	23.8 mm[.93 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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 1-1743612-2 HYBRID 18P PLUG HSG(DTB) BLK	TE 产品编号 CAT-T4827-T273 定时器，母端和公端	TE 产品编号 1-1743265-1 HYBRID 36P CAP ASSY(DTB)	TE 产品编号 CAT-AM705-T273 AMP MCP，母端和公端
---	---	---	---

该系列中的其他产品 | Multilock 连接器系统

Automotive Signal & Power Connector Housings(135)	其他汽车连接器附件(5)	汽车连接器护套(139)
--	---------------------	---------------------

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

HYBRID 18P PLUG ASSY(DTB) BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1743611-2_A_c-1-1743611-2-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1743611-2_A_c-1-1743611-2-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1743611-2_A_c-1-1743611-2-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

产品规格

产品规格

英文版本