



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MULTILOCK，连接器壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.6 mm [.063 in]

连接器系统: 线到线

Number of Positions: 42

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

[所有 MULTILOCK，连接器壳体 \(577\)](#)

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	是
主要锁定特性	端子上

结构特性

空白孔位	0
Number of Positions	42
行数	5

主体特性

出线角度	180°
主体材料	PA GF
主要产品颜色	黑色



连接器代码	B
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	46.2 mm[1.81 in]
产品长度	53.05 mm[2.08 in]
产品高度	40.3 mm[1.58 in]
Row-to-Row Spacing	4 mm[.157 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]
操作/应用	
电路应用	Signal
行业标准	
UL 阻燃性等级	UL 94HB
包装特性	
封装数量	63
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	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-T4827-CH8172
定时器，连接器壳体



TE 产品编号 CAT-T4827-T273
定时器，母端和公端

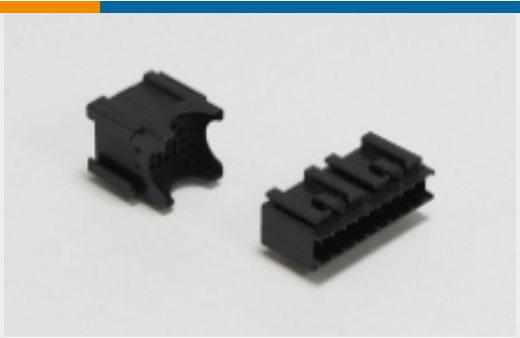
该系列中的其他产品 | Junior Power Timer



其他汽车连接器附件(1)



插入和拔出工具(9)



模块元件(8)



汇流条和端子(1)



汽车密封件和盲堵(10)



汽车接头(1)



汽车端子(81)



汽车连接器护套(223)



汽车连接器盖帽(5)

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



其他汽车连接器附件(9)



插入和拔出工具(6)



汽车密封件和盲堵(2)



汽车接头(138)



汽车端子(142)



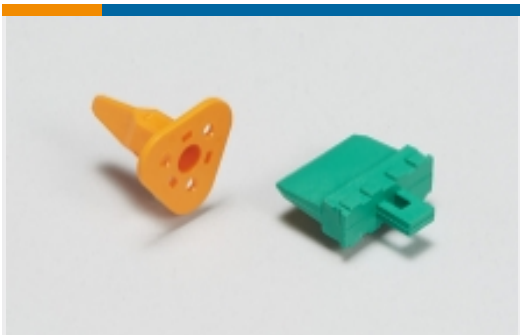
汽车连接器 EMC 屏蔽(1)



汽车连接器护套(576)



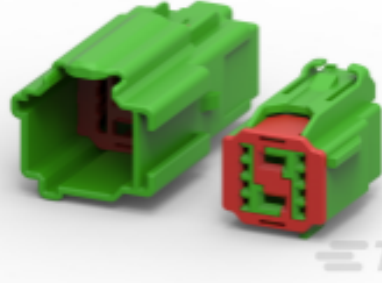
汽车连接器盖帽(16)



汽车连接器锁和位置保证(2)



客户还购买了



TE 产品编号1438188-2
GET .64 连接器系统，连接器壳体



TE 产品编号2-2219210-1
AMP MCP，密封连接器壳体



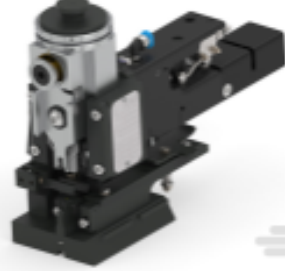
TE 产品编号2278765-1
AMP MCP，非密封连接器壳体



TE 产品编号2-1333229-3
ANVIL, COMBINATION SPECIAL



TE 产品编号2-1803514-9
ANVIL, COMBINATION



TE 产品编号2150533-1
OCEAN_2.0_Applicator-E-130F180F



TE 产品编号2837051-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-118F144F



TE 产品编号2837054-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-040F051O



TE 产品编号3-1803514-0
ANVIL, COMBINATION

文档

产品图纸

HYBRID 42P CAP ASSY BLK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-936429-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-936429-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-936429-2_C.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