



汽车 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器和壳体类型: 公端子护套

位数: 10

可密封: 是

工组温度范围: -40 – 150 °C [-40 – 302 °F]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器和壳体类型	公端子护套
可密封	是
主要锁定特性	锁定枪
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	10
行数	2

电气特征

工作电压	16 VDC
标称电压架构	16 V

主体特性



出线角度	180°
主要产品颜色	红色
连接器和键控代码	E

接触件特性

端子大小	1.2mm
端子类型	公端
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
端子额定电流（最大值）	20 A

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 GF15
中心线（间距）	4.5 mm[.177 in]

尺寸

行间距	4.5 mm[.177 in]
产品宽度	47.6 mm[1.87 in]
产品长度	30.2 mm[1.19 in]
连接器高度	21.45 mm[.844 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
工作温度（最大值）	150 °C[302 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

IP 等级	IPX9K
UL 阻燃性等级	UL 94HB

包装特性

--	--



封装数量	900
------	-----

封装方法	盒和纸箱
------	------

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 CAT-N13-MSLRTT12
MCON 1.2 Locking Lance Receptacle and Tab Terminals



TE 产品编号 8-1579018-5
LOCKING TOOL



TE 产品编号 963143-1
MOS BLINDSTOPFEN



TE 产品编号 9-1579018-6
LOCKING TOOL





TE 产品编号 1801600-5
RECEPTACLE HOUSING, MCON, 10 W, SEALED

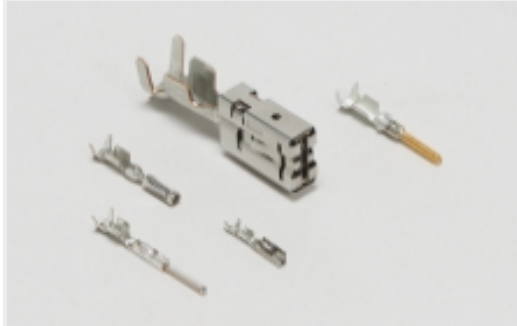
该系列中的其他产品 | MCON 互连系统



其他汽车连接器附件(1)



汽车密封件和盲堵(12)



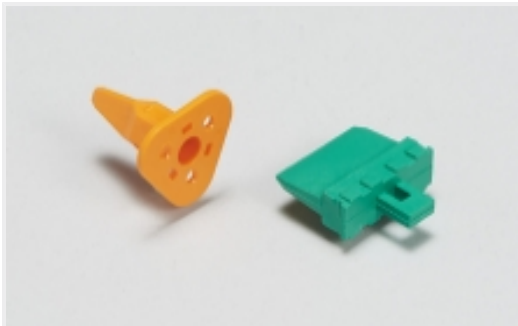
汽车端子(26)



汽车连接器护套(112)



汽车连接器盖帽(38)

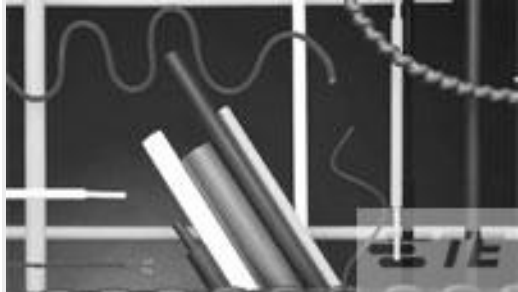


汽车连接器锁和位置保证(14)

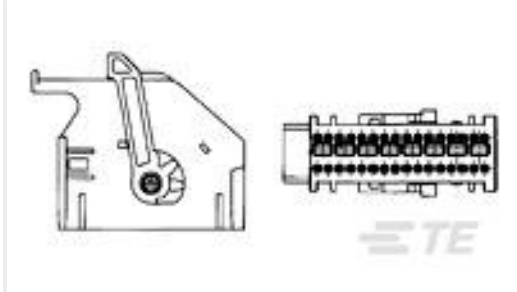
客户还购买了



TE 产品编号CV05486001
RNF-100-1/16-0-90MM



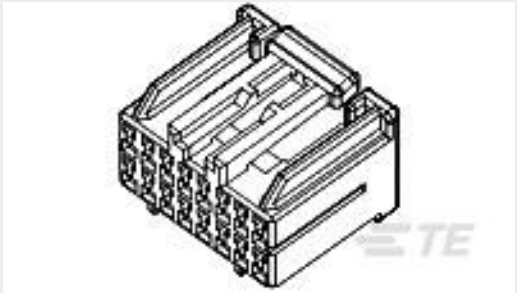
TE 产品编号CV11486001
CGPT-1.2/0.6-0-100MM



TE 产品编号284423-4
32 POS. AIR BAG KIT ASS'Y



TE 产品编号316441-1
PL 187 PLUG HSG 8P NYLON NAT



TE 产品编号917975-2
HYBRID MK-2 PLUG HSG ASSY 12P



TE 产品编号1355863-1
MICRO RELAIS INSERT



TE 产品编号1452421-3
58 POS. CONNECTOR COVER 90 ASSY



TE 产品编号1-2208849-6
COVER FAM. SEAL MCON 1.2 CB, 12POS



TE 产品编号2319223-2
HRN, LOOM ASY 24WAY 865000

TE 产品编号2177770-3
MCON 6.3 CB, CONTACT

文档

产品图纸

TAB HOUSING, MCON, 10 W, SEALED

英文版本

TAB HOUSING, MCON, 10 W, SEALED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801606-5_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801606-5_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1801606-5_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

产品规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本