

1-1456426-6

✓ 有效

MCON | MCON 1.2mm

TE 内部编号 1-1456426-6

4 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board,
4 mm [.15 in] Centerline, Sealable, Brown, Wire & Cable, Signal,
MCON 1.2mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



位数: 4

连接器和壳体类型: **母端子护套**

对接公端宽度: 1.2 mm [.04 in]

连接器系统: **线到板**

中心线 (间距) : 4 mm [.15 in]

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	母端子护套
连接器系统	线到板
可密封	是
主要锁定特性	外壳集成
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	4
行数	1

主体特性

主要产品颜色	褐色
连接器和键控代码	B

接触件特性



端子大小	1.2mm
端子类型	母端
对接公端宽度	1.2 mm[.04 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	PA GF
中心线（间距）	4 mm[.15 in]

尺寸

产品宽度	26.5 mm[1.043 in]
产品长度	24.7 mm[.972 in]
连接器高度	17.5 mm[.689 in]

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

IP 等级	IP67
-------	------

其他

可维修	是
能够保证连接器位置	是

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-NC1-NMA12
NextGen & NextGen Plus MCON 1.2
Locking Lance Single Wire Seals and
Cavity Plugs



TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON Receptacle and Tab



TE 产品编号 1456429-1
4 Pos Sld 1.2mm cb MCON TPA



TE 产品编号 1456427-2
4 Pos Sld 1.2mm cb MCON Key B



TE 产品编号 2343826-2
T40MC2 POSITION SENSOR



TE 产品编号 963143-1
MOS BLINDSTOPFEN



TE 产品编号 964972-1
EINZELLEITERDICHTNG

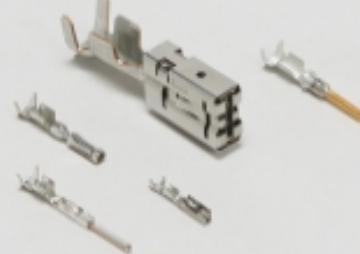
该系列中的其他产品 | MCON 1.2mm



其他汽车连接器附件(8)



插入和拔出工具(5)



汽车端子(85)



汽车连接器护套(313)



汽车连接器盖帽(15)



汽车连接器锁和位置保证(10)

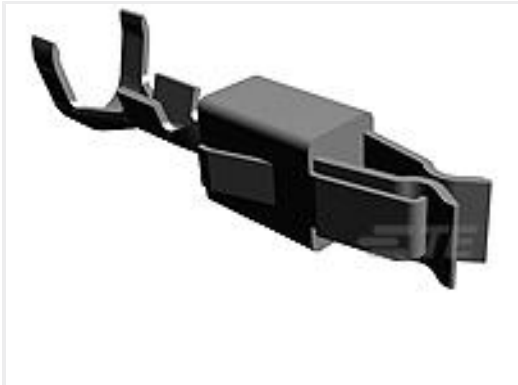


连接器密封件和盲堵(13)

客户还购买了



TE 产品编号184392-1
2X2 PLG ASY, KEY A, W/O CPA C3



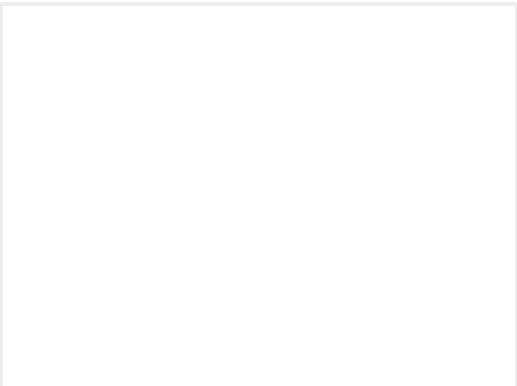
TE 产品编号2-964286-1
JPT A REC 2.8 Contact SWS Au



TE 产品编号2-2176092-5
RP 2A 0.25W 1K24 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-1437713-2
106100=GROMMET RED



TE 产品编号2203773-7
Plug Ass'y, 4P Sealed, Key G



TE 产品编号184400-1
2X2 PLUG ASSY, G KEY, CLASS 3,



TE 产品编号CAT-EC7491-CH8172
ECONOSEAL , 连接器壳体



TE 产品编号184401-1
2X2 PLUG ASSY, H KEY, CLASS 3,



TE 产品编号184349-1
2X2 PLG ASY KEY B C3

文档

产品图纸

4POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1456426-6_B.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

1-1456426-6

4 Position Housing, Housing for Female Terminals, Wire-to-Board, 4 mm [.15 in]
Centerline, Sealable, Brown, Wire & Cable, Signal, MCON 1.2mm



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1456426-6_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1456426-6_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本