

1-2287965-5 ✓ 有效

MCON Interconnection System

TE 内部编号 1-2287965-5

Housing for Female Terminals, Wire-to-Wire / Wire-to-Board, 6

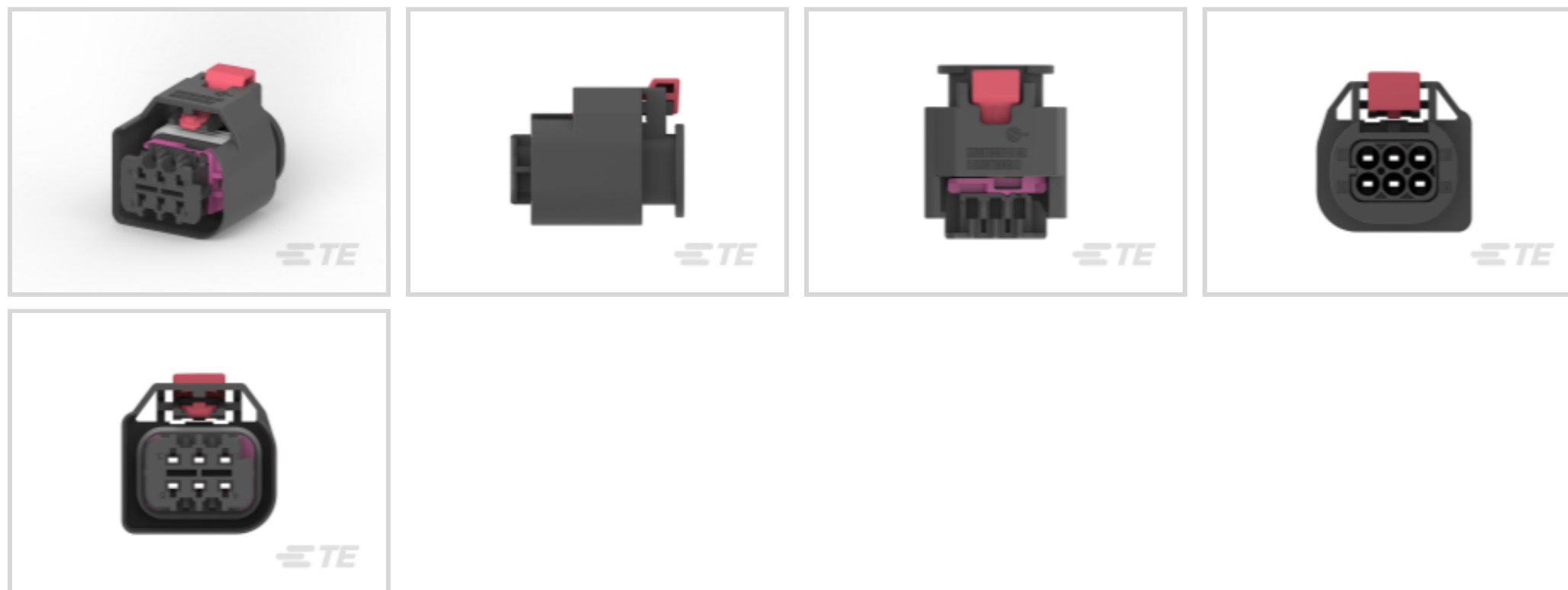
Position, .157 in [4 mm] Centerline, Sealable, Black, MCON

Interconnection System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 汽车连接器 > 汽车连接器护套



连接器系统: 线到板, 线到线

位数: 6

连接器和壳体类型: 母端子护套

中心线 (间距): 4 mm [.157 in]

可密封: 是

产品特性

产品类型特性

混合型连接器	否
连接器形状	矩形
连接器系统	线到板, 线到线
连接器和壳体类型	母端子护套
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
主要锁定特性	端子上

结构特性

空白孔位	0
位数	6
行数	2

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V, 24 V

主体特性

出线角度	180°
主要产品颜色	黑色
连接器和键控代码	A

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[.047 in]
端子额定电流 (最大值)	15 A

机械附件

端子位置保证	是
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	PA GF, PBT GF
中心线 (间距)	4 mm[.157 in]

尺寸

连接器高度	23.05 mm[.907 in]
产品宽度	29 mm[1.14 in]
产品长度	23.8 mm[.937 in]
行间距	4 mm[.157 in]

使用环境

工作温度 (最大值)	130 °C[266 °F]
工作温度范围	-40 – 130 °C[-40 – 266 °F]

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

保护等级	IPX9K
与机构/标准产品兼容	LV214



包装特性

封装方法	Carton
------	--------

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](#)。>

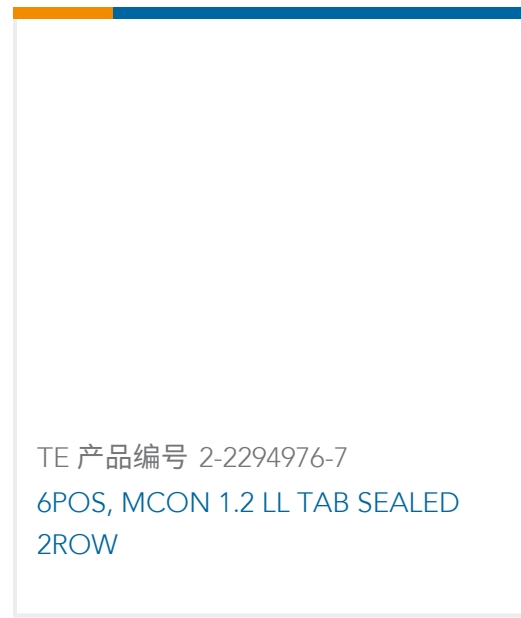
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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

 <p>TE 产品编号 CAT-M4595-T273 MCON Receptacle and Tab</p>	 <p>TE 产品编号 1-2294976-5 6POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED 2ROW</p>	 <p>TE 产品编号 1-2294976-6 6POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED 2ROW</p>	 <p>TE 产品编号 1-2294976-7 6POS, MCON 1.2 LL TAB SEALED 2ROW</p>
---	--	--	--

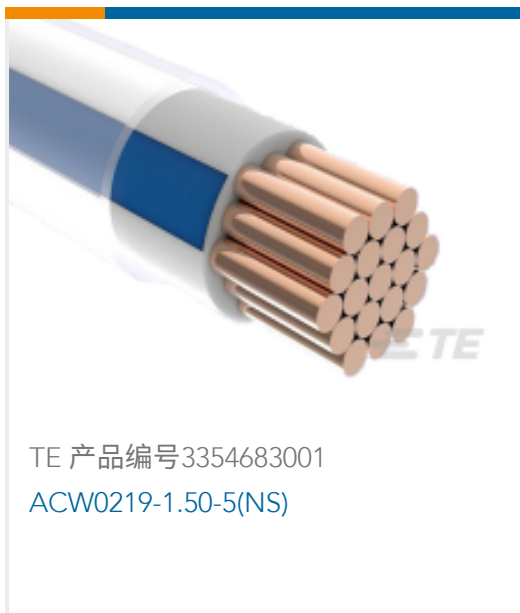


该系列中的其他产品 | MCON Interconnection System



客户还购买了





TE 产品编号3354683001
ACW0219-1.50-5(NS)



TE 产品编号1494114003
RNF-3000-NR554-0-SP

文档

产品图纸

6POS, MCON 1.2 LL REC SEALED 2ROW

德语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2287965-5_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2287965-5_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2287965-5_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

MCON Interconnection System

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本