



连接器 > 汽车连接器 > 连接器护套 > MCON，连接器壳体



连接器和壳体类型: 公端子护套

对接公端宽度: 1.2 mm [.047 in]

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

Sealable: 是

[所有 MCON，连接器壳体 \(283\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和壳体类型	公端子护套
Sealable	是
混合型连接器	否
主要锁定特性	外壳集成

结构特性

Number of Positions	3
行数	1

电气特征

标称电压架构	12 V
--------	------

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	A
接触件特性	
对接公端宽度	1.2 mm[.047 in]
机械附件	
端子位置保证	是
壳体特性	
中心线（间距）	4 mm[.157 in]
尺寸	
产品宽度	44 mm[1.73 in]
产品长度	18.8 mm[.74 in]
产品高度	17.05 mm[.671 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, 125 °C, 130 °C, 140 °C, 145 °C, 150 °C[158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F][293 °F][302 °F]
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
包装特性	
封装数量	1
封装方法	Bag
其他	
可维修	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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。
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



TE 产品编号 CAT-M4595-T273
MCON，母端和公端



TE 产品编号 CAT-M4595-CH8172
MCON，连接器壳体

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



其他汽车连接器附件(6)



插入和拔出工具(31)



汽车密封件和盲堵(4)



汽车接头(1)



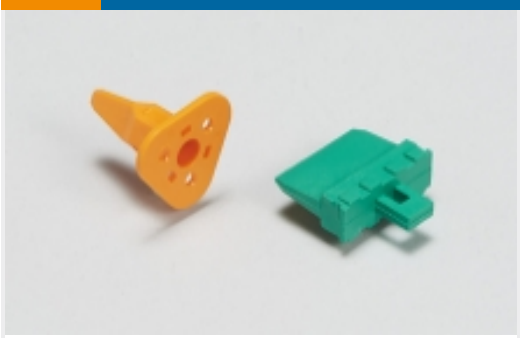
汽车端子(114)



汽车连接器护套(288)



汽车连接器盖帽(24)



汽车连接器锁和位置保证(11)



客户还购买了



TE 产品编号2334712-1
MQS，连接器壳体



TE 产品编号963764-1
定时器，母端和公端



TE 产品编号1438887-6
JACK HOUSING, 1 POSITION, 180
DEGREE, FA



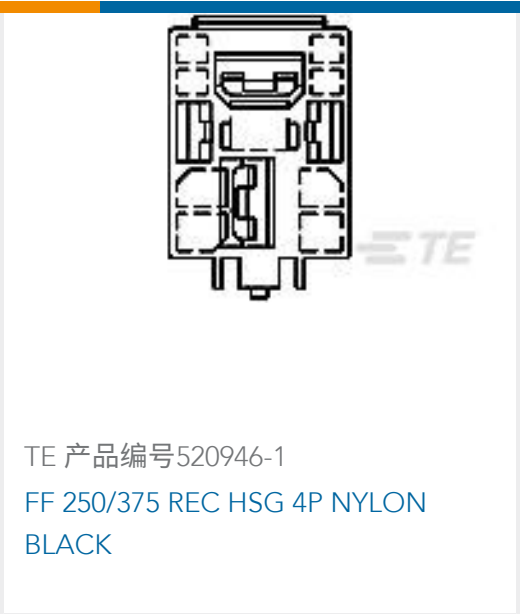
TE 产品编号2035170-8
CONTACT,FEMALE, 0.64, 0.35SQMM,
CUNISI



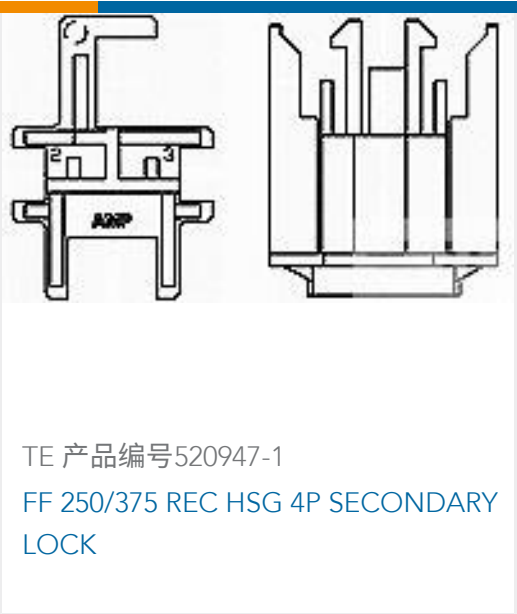
TE 产品编号2837718-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-063F077O



TE 产品编号2837934-1
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-095F110F



TE 产品编号520946-1
FF 250/375 REC HSG 4P NYLON
BLACK



TE 产品编号520947-1
FF 250/375 REC HSG 4P SECONDARY
LOCK



TE 产品编号1438911-2
JACK KIT, UNASSEM, 1 POS, W
/BODY CLIP, R



TE 产品编号184334-1
2X2 CAP ASY KEY H C4 NAT

文档

产品图纸

3POS, MCON 1.2 CB TAB 1p TL SEALED

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203772-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203772-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203772-1_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

MCON Interconnection System

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本