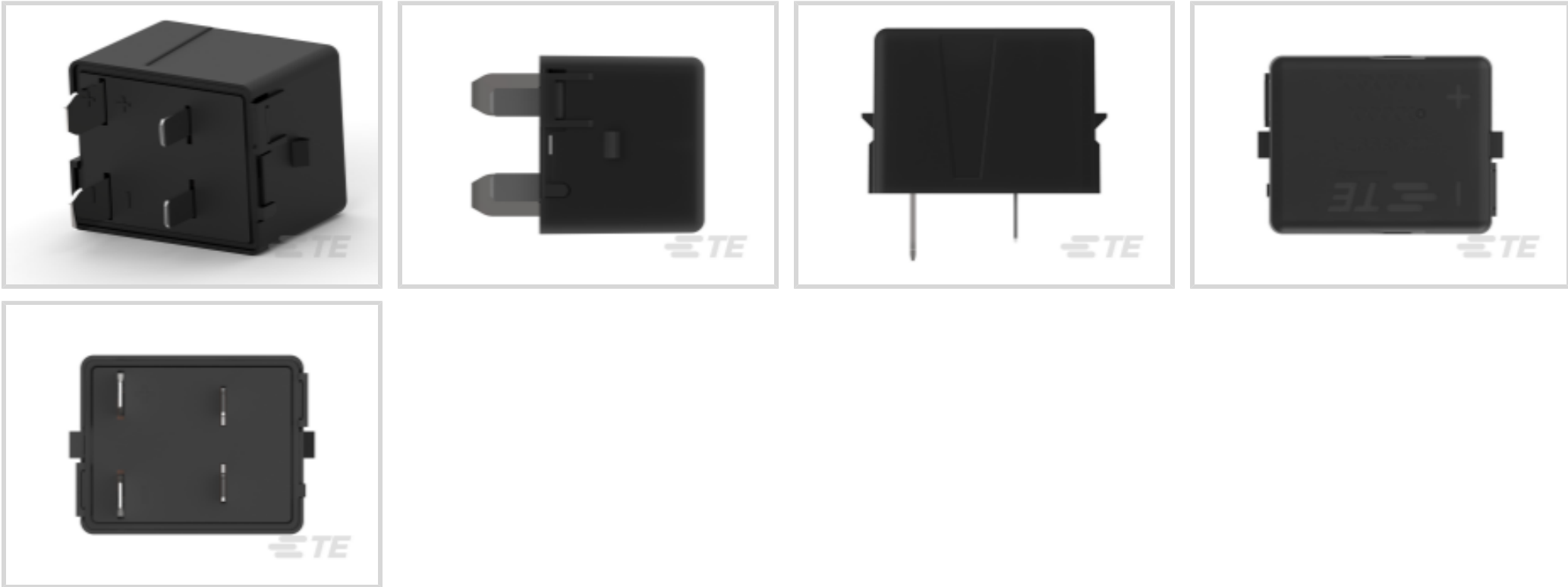




继电器、接触器和开关 > 接触器 > 汽车接触器



额定线圈电压: 12 VDC

端子电流类: 1 – 100 A

线圈抑制: 无

端子类型: 无

额定电压: 400 VDC

产品特性

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	2001 – 4000 V
非节能型线圈功率额定值	6700 mW
节能型线圈功率额定值（最小值）	3000 mW
打开端子间绝缘初始电介质	2920 Vrms
端子和线圈间绝缘初始电介质	2920 Vrms
端子开关电压（最大值）	450 VDC
线圈电阻	21.4 Ω
线圈励磁系统	单稳态、直流
额定线圈电压	12 VDC
线圈抑制	无
额定电压	400 VDC

主体特性

产品重量	150 g[5.3 oz]
------	---------------

接触件特性



端子基材	Cu
端子电流类	1 – 100 A
端子类型	无
端子排列方式	1 form X (NO, DM)

尺寸

高度类（机械）	30 – 40 mm
产品宽度	40 mm[1.57 in]
产品长度	50 mm[1.97 in]
产品高度	37 mm[1.46 in]

使用环境

环境温度类	-40 – 85 °C
环境温度（最大值）	85 °C[185 °F]

其他

安装支架	不带
------	----

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 尚未进行合规性审核
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。



该系列中的其他产品 | EVC 80 Main Contactor

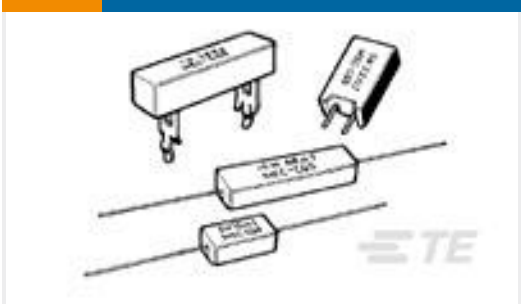


汽车接触器(1)

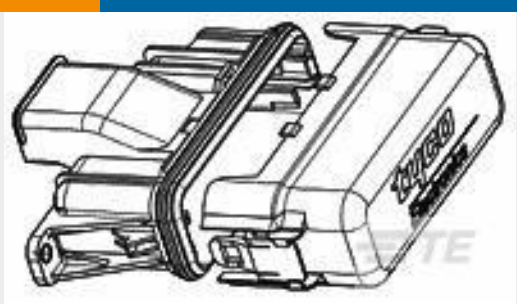
客户还购买了



TE 产品编号WM-4S
WEDGE LOCK, 4P, PLG, ORG, DTM



TE 产品编号2-1623788-5
SQM5 R22 5% (WIRE)



TE 产品编号1745062-1
WIRED FUSE AND RELAY BOX FOR
ENGINE COMP



TE 产品编号1-2213772-5
AV22 SPM 5A MOVE RING LED
GREEN 24V



TE 产品编号1-2282265-5
5POS,HVA,630,PIGTAIL,HYB ASSY



TE 产品编号1-2286938-4
2POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM,
COD A,CS



TE 产品编号1-2286938-5
2POS,HVP800,180 DEG,35 SQMM,
COD A,CS

TE 产品编号1SNA115146R1500
M120/35.FF



TE 产品编号1587975-1
HVA280 2P HEADER ASSY, KEY A



TE 产品编号1393277-4
V23076A1001C133

文档

- 产品图纸
- RELAY,EVC 80 ASSEMBLY SEALED
- 英文版本
- RELAY,EVC 80 ASSEMBLY SEALED
- 英文版本

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203997-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203997-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2203997-1_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

Automotive Relay Application Notes

英文版本

High Voltage Relays & Contactors, Contactors, EVC 80 Main Contactor

英文版本

产品规格

Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays

英文版本

产品规格

英文版本