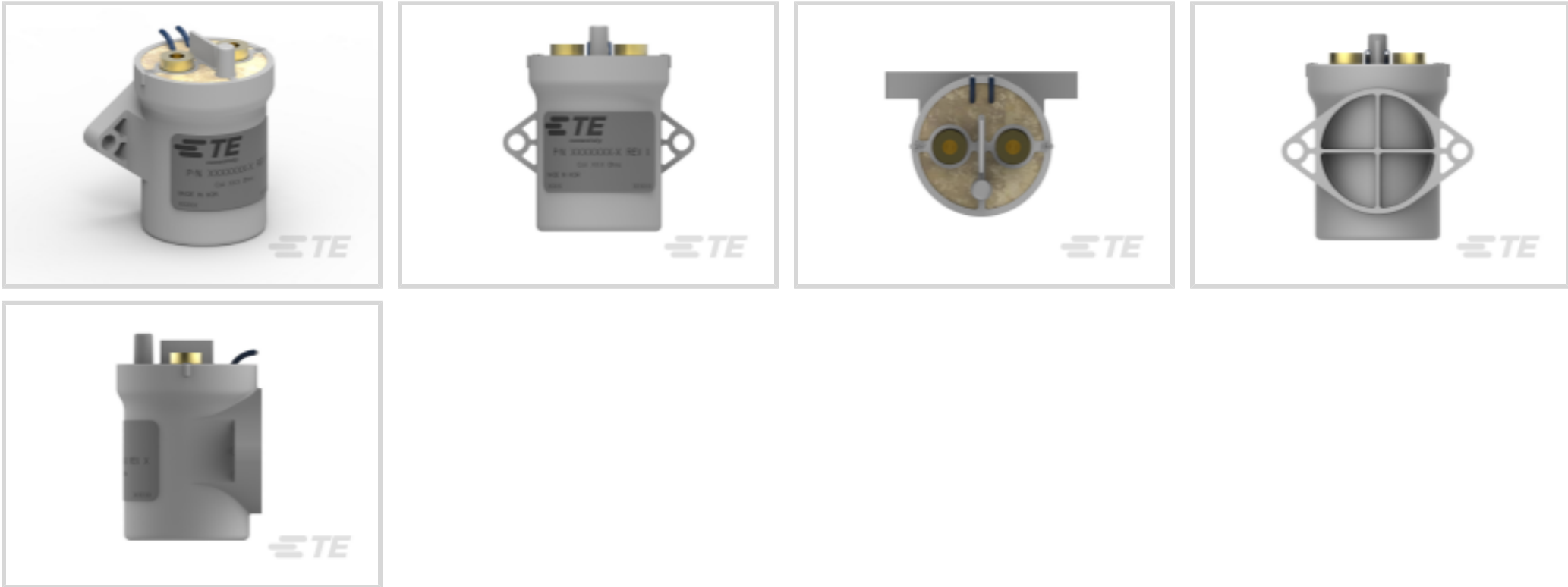




继电器、接触器和开关 > 接触器 > 汽车接触器



额定线圈电压: 12 VDC
端子电流类: 100 – 134 A
线圈抑制: 无
端子类型: 无
额定电压: 450 VDC

产品特性

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	1000 – 1500 V
节能型线圈功率额定值（最小值）	1400 mW
打开端子间绝缘初始电介质	2920 Vrms
端子极限关合电流	600 A
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	15.3 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	450 VDC
端子极限断开电流	660 A

主体特性

产品重量	180 g[6.4 oz]
------	---------------



接触件特性

端子基材	Cu
端子电流类	100 – 134 A
端子类型	无
端子排列方式	1 form X (NO, DM)

尺寸

高度类（机械）	50 – 60 mm
产品宽度	53.8 mm[2.12 in]
产品长度	58 mm[2.28 in]
产品高度	58 mm[2.28 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

继电器类型	EVC 135 主接触器
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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	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>

该系列中的其他产品 | EVC 135 Main Contactor

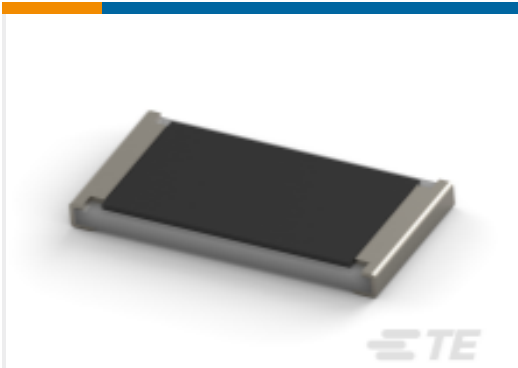


汽车接触器(7)

客户还购买了



TE 产品编号175063-1
MULTILOCK，母端和公端



TE 产品编号1-2176070-5
SMD 功率电阻器：2 瓦特，3521 系列



TE 产品编号YHDP26-18-20SNL024
DEUTSCH HDP20 壳体



TE 产品编号1879451-3
线绕电阻器：矿物，2.5 Kw



TE 产品编号1-794617-4
14POS,MICRO MNL,RCPT HSG



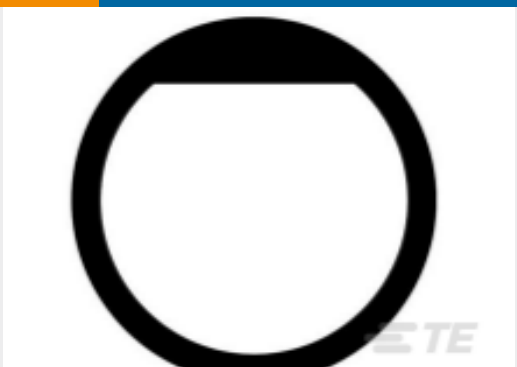
TE 产品编号1-480351-0
01P CMNL CAP HSG NATL



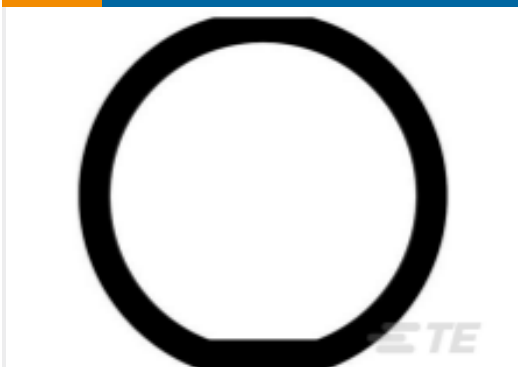
TE 产品编号170152-3
AMP SPLICE



TE 产品编号1-1879623-1
H4 5K0 0.1% 5PPM



TE 产品编号16-04978
GASKET, 18SZ, BLK, HD30



TE 产品编号16-04477
GASKET, 24SZ, BLK, HD30

文档

产品图纸



EVC135, RELAY, SIDE MOUNT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272229-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272229-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2272229-1_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](#)。

数据表/目录页

Automotive Relay Application Notes

英文版本

High Voltage Relays & Contactors, EVC 135 Contactor

英文版本

产品规格

Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays

英文版本