

5-1618398-0 ✓ 有效

Kilovac | Kilovac EV100

TE 内部编号 5-1618398-0

DC Contactors, Contact Arrangement 1 Form X, SPST-NO, 22 AWG

Wire Size, .34 mm² Wire Size, 100A Contact Current Rating, Kilovac

EV100

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 接触器 > Mil-Aero Contactors > 直流接触器



端子排列方式: 1 Form X , SPST-NO

线径: .34 mm²

触点额定电流: 100 A

线圈电压 (最大值) : 36 VDC

产品特性

产品类型特性

外壳类型	密封
------	----

结构特性

极数	1
----	---

电气特征

驱动系统	DC
线圈电压 (最大值)	36 VDC
线圈电阻	8 Ω
线圈电压额定值	36 VDC
端子开关电压 (最大值)	600 VDC

接触件特性

端子排列方式	1 Form X , SPST-NO
触点额定电流	100 A

端接特性

干线端接连接类型	M5 螺栓
线圈端接连接类型	悬空引线

机械附件

扭矩 (主线)	30 – 40 in-lbs
产品安装类型	底盘

尺寸

线圈导线长度	381 mm[15 in]
线径	.34 mm ²

包装特性

封装方法	单独
------	----

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: 2021年7月（219） 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	可用无铅焊料进行手焊

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

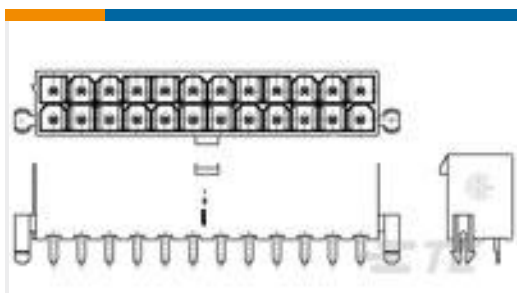
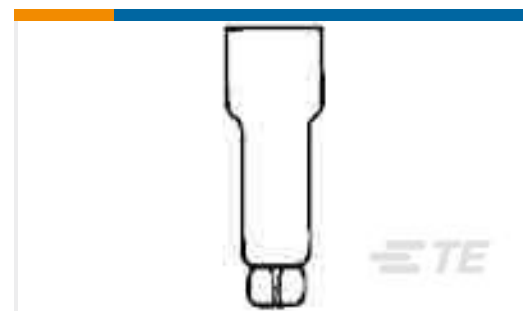


该系列中的其他产品 | Kilovac EV100



直流接触器(1)

客户还购买了

TE 产品编号213870-1
23-19 RCPT HSG,STD SEX,CPCTE 产品编号K1165782
Battery Disconnecter 35-524-131-R-901TE 产品编号TAX38721112-002
RPC-M12X-8MS-1.0SH-M12X-8MS-PVCTE 产品编号9-146257-0
80 MODII HDR DRST B/A .100CL LFTE 产品编号1-1586039-6
16P VAL-U-LOK VRT HDR W/P V2TE 产品编号34304
SPLICE,CE 22-14TE 产品编号644753-3
03P MTA156 HDR ASSY RN STR F/LTE 产品编号EK4837-000
91H1-17-10-1-C-HE200TE 产品编号YCTJ-3A-12C0160000
MODULE ASSY

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1618398-0_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1618398-0_D.3d_igs.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1618398-0_D.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

[5-1773450-5_sec7_EV100](#)

英文版本