



继电器和接触器 > 机电继电器 > SPST: Kilovac K1K DC Contactors; Bi-directional Switching



继电器和接触器类型: **高压接触器**

电流类型: DC

端子排列方式: 1 Form X SPST-NO-DM

触点额定电流: 1000 A

线圈电压额定值: 32 VDC

[所有 SPST: Kilovac K1K DC Contactors; Bi-directional Switching \(12\)](#)

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	高压接触器
-----------	-------

结构特性

辅助开关端子排列方式	1 Form A , SPST-NO
端子极数	1
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM

电气特征

线圈电阻	72 Ω
端子开关电压（最大值）	1000 VDC
触点额定电流	1000 A
线圈电压额定值	32 VDC

主体特性

外壳类型	环境密封
------	------

端接特性

辅助端接和连接类型	悬空引线
干线端接和连接类型	1/4-20 UNC-2B



线圈端接和连接类型	悬空引线
-----------	------

机械附件

扭矩（主线）	45 – 55 in-lbs
产品安装类型	机箱安装

尺寸

线圈导线长度	381 mm[15 in]
线径	22 AWG

操作/应用

电流类型	DC
------	----

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (2% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 2-1618413-1
K1K06X024EAHA=CONTACTOR,
24VDC COIL, NBB

TE 产品编号 9-1618389-8
LEV100A5ANG=RELAY, SPST, 24Vdc

客户还购买了

TE 产品编号953381-1
LOCKING DEVICE FOR 6W MQS

TE 产品编号CR3935-000
55PC1122-16-9/96-9CS3296

TE 产品编号CS8849-000
55PC1152-22-MST5-9CS3296

TE 产品编号Y78153-10-6SNV0030
HERM RECP

TE 产品编号CX4636-000
55PC1842-8-MST4-9CS3296

TE 产品编号814697-000
234A642-3-0

TE 产品编号EM5740-000
SHF260-0113-6-9-G110

TE 产品编号Y79017-14-19PNV003
HERM RECP

TE 产品编号5-1616976-8
A792ST1

TE 产品编号CR9244-000
55PC6291-24-MST6-9CS3296

文档

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1618413-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_7-1618413-2_C.3d_igs.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1618413-2_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

[KILOVAC K1K High-Voltage Contactor](#)

英文版本

机构认证

[CE 符合性声明](#)

英文版本