

K81B245 ✓ 有效

Kilovac

TE 内部编号 2-1618241-9

High Voltage Relays, 10VDC Contact Voltage Rating, Contact Arrangement 1 Form B, SPST-NC, 1 N/C, PCB Tails, Flying Leads, Power Switching, RF Rated

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 高电压继电器



端子电压额定值: 10 VDC

端子排列方式: 1 Form B, SPST-NC, 1 N/C

线圈端接连接类型: PCB Tails

高电压连接 (电源): 悬空引线

电源开关: 是

## 产品特性

### 产品类型特性

射频等级	是
------	---

### 结构特性

电源开关	是
------	---

### 电气特征

端子电压额定值	10 VDC
---------	--------

线圈电阻	70 Ω
------	------

### 接触件特性

端子排列方式	1 Form B, SPST-NC, 1 N/C
--------	--------------------------

触点额定电流	30 A
--------	------

### 端接特性

线圈端接连接类型	PCB Tails
----------	-----------

高电压连接 (电源)	悬空引线
------------	------

### 机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

## 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	不符合
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: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
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	不能采用无铅工艺

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

 <p>TE 产品编号 4-1618241-5 K81BB57=RELAY, VACUUM, SPST-NC</p>	 <p>TE 产品编号 6-1618241-1 K81C345=RELAY, VACUUM, SPDT</p>	 <p>TE 产品编号 2-1618241-0 K81AB57=RELAY, VACUUM, SPST-NO</p>	 <p>TE 产品编号 2-1618241-4 K81AC57=RELAY, VACUUM, SPST-NO</p>
 <p>TE 产品编号 3-1618241-2 K81B335=RELAY, VACUUM, SPST-NC</p>	 <p>TE 产品编号 5-1618241-6 K81C235=RELAY, VACUUM, SPDT</p>	 <p>TE 产品编号 5-1618241-7 K81C245=RELAY, VACUUM, SPDT</p>	 <p>TE 产品编号 6-1618241-0 K81C335=RELAY, VACUUM, SPDT</p>

TE 产品编号 2-1618241-8  
K81B235=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 3-1618241-0  
K81B275=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 3-1618241-3  
K81B345=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 3-1618241-6  
K81B535=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 3-1618241-7  
K81B545=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 4-1618241-0  
K81BA47=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 4-1618241-1  
K81BA57=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 4-1618241-4  
K81BB47=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 4-1618241-8  
K81BC47=RELAY, VACUUM, SPST-NC

TE 产品编号 2-1618241-3  
K81AC47=RELAY, VACUUM, SPST-NO

TE 产品编号 4-1618241-9  
K81BC57=RELAY, VACUUM, SPST-NC

### 客户还购买了

TE 产品编号0460-204-12141  
PIN, SOLID, SIZE 12, 12-14AWG, NI

TE 产品编号1060-16-0122  
PIN, SF, SIZE 16, 14-18, NI/SN

TE 产品编号66105-2  
III+ SKT,24-20,TIN-LEAD,LP

TE 产品编号1-1393243-0  
RTE24024

TE 产品编号2050046-1  
2POS 2.8MM SENSOR PLUG ASSY.

TE 产品编号1623517-1  
CRG1206 1% 470R

TE 产品编号1-66331-5  
III+ SKT,24-20,TIN,STRIP

TE 产品编号2-2328724-5  
25PIN 0.3MMP FPC CONNECTOR, FRONT FLIP



## 文档

### 产品图纸

[K81B245=RELAY, VACUUM, SPST-NC](#)

英文版本

---

### 数据表/目录页

[5-1773450-5\\_sec7\\_K81](#)

英文版本