

K81A245

✓ 有效

Kilovac

TE 内部编号 1618241-6

High Voltage Relay, DC, 1 Form A SPST-NO, 30 A Contact Rating,
12 VDC Coil Voltage, 10 VDC Contact Voltage, Board Mount

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: 高压继电器

端子排列方式: 1 Form A SPST-NO

电流类型: DC

触点额定电流: 30 A

线圈电压额定值: 12 VDC

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	高压继电器
-----------	-------

结构特性

继电器选项	射频等级, 电源开关
端子排列方式	1 Form A SPST-NO

电气特征

触点额定电流	30 A
线圈电压额定值	12 VDC
端子电压额定值	10 VDC
线圈电阻	70 Ω

端接特性

干线端接和连接类型	悬空引线
线圈端接和连接类型	焊针

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----

操作/应用

电流类型	DC
------	----

其他

端子电流类	>25 – ≤32 A
-------	-------------



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	不符合
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	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: 2023年1月（233） 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

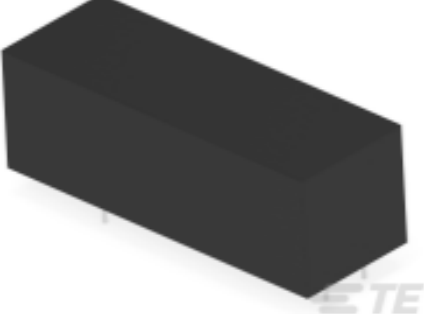
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 1618241-5
K81A235=RELAY, VACUUM, SPST-NO



TE 产品编号 8-1618393-9
K81A2A5=RELAY, VACUUM, SPST-NO



TE 产品编号 8-6618393-9
RK81A2A5=RELAY, VACUUM, SPST-NO

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

K81A245=RELAY, VACUUM, SPST-NO

英文版本

数据表/目录页

5-1773450-5_sec7_K81

英文版本