

KRP-14AG-24 × 停产

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield KRPA

TE 内部编号 9-1393101-7

TE 内部产品描述 KRP-14AG-24=KA/KB/KC/KR

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器



功率继电器类型: 工业面板插拔式

线圈励磁系统: 单稳态、交流

线圈功率额定值类: [2 – 3 VA]

线圈功率额定值 (交流) : 2.02 VA

线圈电阻: 85 Ω

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	工业面板插拔式
---------	---------

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	500 – 1000 V
端子和线圈间绝缘初始电介质	1000 Vrms
驱动系统	AC
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
相邻端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
绝缘初始电阻	1000 MΩ
线圈励磁系统	单稳态、交流
	2 – 3 VA
线圈功率额定值 (交流)	2.02 VA
线圈电阻	85 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 B
线圈电压额定值	24 VAC
端子开关负载 (最小值)	300mA @ 12V
端子电压额定值	240 VAC

主体特性

产品重量	85 g[2.988 oz]
------	----------------

接触件特性

--	--

端子排列方式	3 Form C (CO)
端子电流类	16 A
触点额定电流	10 A
端子材料	AgCdO
端子极数	3

尺寸

长度类 (机械)	35 – 40 mm
高度类 (机械)	50 – 60 mm
宽度类 (机械)	30 – 40 mm
产品宽度	35.7 mm[1.405 in]
产品长度	35.7 mm[1.406 in]
产品高度	50.8 mm[2 in]

使用环境

环境温度类	50 – 70 °C
环境温度 (最大值)	55 °C[131 °F]
工组温度范围	-45 – 55 °C

包装特性

封装方法	包装
------	----

产品合规性

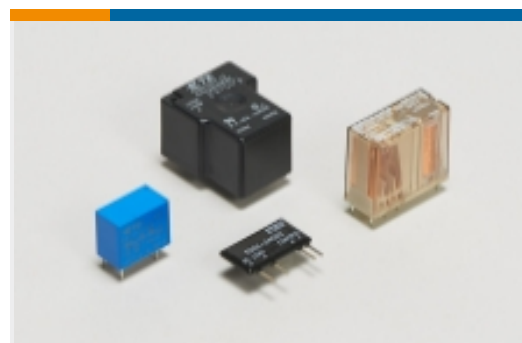
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Cd (10% in Component Part)</p> <p>Cadmium oxide (4.37% in Component Part)</p> <p><small>物品安全使用说明:</small></p> <p><small>使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。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。</small></p>
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield KRPA



功率继电器(45)



继电器附件、插座和卡箍(5)

客户还购买了



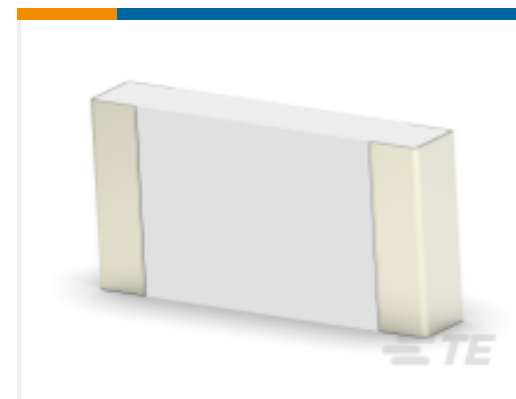
TE 产品编号K1007153
Toggle Switch 08-1-1-13



TE 产品编号DRC16-70SBE-P013UK
PLG, 70P, BLK, E, SEAL BOND, B



TE 产品编号YHDP26-24-35PEL017
PLG, 35P, BLK, E, RNG, 16/20, P



TE 产品编号2-2176245-2
CRGS1206 5% 56R



TE 产品编号K1002956
Toggle Switch 08-4-1-13



TE 产品编号K1008699
Relay 26-60-05



TE 产品编号DTT-20-03
CRIMP TOOL



TE 产品编号HDP24-24-16SE-L015
REC, 16P, BLK, E, THD, 12, S



文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1393101-7_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1393101-7_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1393101-7_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

[KRPA, KRP, KA, KR 5 to 10 Amp General Purpose Relay](#)

英文版本

产品规格

[Definitions General Purpose Relays](#)

英文版本