

# KHU-17A11-24 ✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield KHA

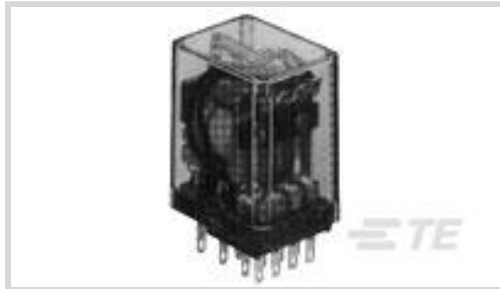
TE 内部编号 2-1393123-5

Power Relays, Industrial Panel Plug-In, Monostable, AC, 1.25 VA  
Coil Power Rating AC, 160  $\Omega$  Coil Resistance, Potter & Brumfield  
KHA

[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: [1 – 2 VA]

线圈功率额定值 (交流) : 1.25 VA

线圈电阻: 160  $\Omega$

## 产品特性

### 产品类型特性

功率继电器类型	工业面板插拔式
继电器连接类型	端子
端子配置	焊接端子, 焊接端子

### 电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	1000 – 1500 V
端子和线圈间绝缘初始电介质	1500 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	1500 Vrms
绝缘初始电阻	100 M $\Omega$
线圈励磁系统	单稳态、交流
	1 – 2 VA
线圈功率额定值 (交流)	1.25 VA
线圈电阻	160 $\Omega$
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)	100mA @ 12V
端子电压额定值	240 VAC

### 主体特性

产品重量	45 g[1.587 oz]
------	----------------

### 接触件特性

端子排列方式	4 Form C (CO)
端子电流类	16 A
端子额定电流 (最大值)	2.5 A
端子材料	Ag
端子极数	4

### 机械附件

产品安装特性类型	安装螺栓
产品安装类型	插座

### 尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
高度类 (机械)	30 – 40 mm
宽度类 (机械)	20 – 25 mm
产品宽度	21.82 mm[.859 in]
产品长度	28.17 mm[1.1 in]
产品高度	32.54 mm[1.28 in]

### 使用环境

环境温度类	50 – 70 °C
环境温度 (最大值)	70 °C[158 °F]
工组温度范围	-45 – 70 °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
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: 2022年6月  
(224)  
不含REACH SVHC

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>

配套部件



TE 产品编号 1-1393143-9  
27E166=SOCKET,KH,14,SCW,PLES



TE 产品编号 2-1419106-6  
27E894=SOCKET,KH,14,SCW,POLY,N



TE 产品编号 1419106-1  
27E006=SOCKET,KH,14,SLG,G/T,PH



TE 产品编号 1419106-2  
27E007=SOCKET,KH,14,PC,PHEN,BL



TE 产品编号 1419106-3  
27E023=SOCKET,KH,14,PC,PHEN,BL

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield KHA



功率继电器(80)



继电器附件、插座和卡箱(5)

客户还购买了



## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393123-5\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393123-5\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393123-5\\_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

[KHA General Purpose Dry Circuit to 5A Multicontact AC or DC Relay](#)

英文版本

## 产品规格



## Definitions General Purpose Relays

英文版本