

KUHP-11A51-120 ✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield KUHP

TE 内部编号 6-1393114-9

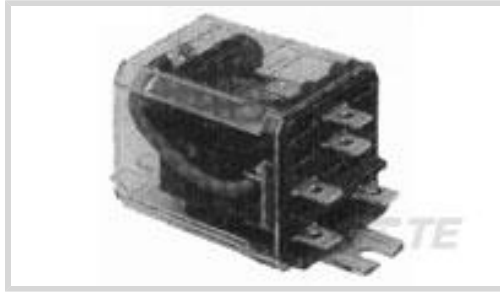
Power Relays, Industrial Panel Plug-In, Monostable, AC, 2.9 VA Coil

Power Rating AC, 1700 Ω Coil Resistance, Potter & Brumfield KUHP

[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) : 2.9 VA

线圈电阻: 1700 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	3500 – 4000 V
端子和线圈间绝缘初始电介质	3750 Vrms
驱动系统	AC
打开端子间绝缘初始电介质	1200 Vrms
相邻端子间绝缘初始电介质	3750 Vrms
绝缘初始电阻	100 M Ω
线圈励磁系统	单稳态、交流
	2 – 3 VA
线圈功率额定值 (交流)	2.9 VA
线圈电阻	1700 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 B
线圈电压额定值	120 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	92 g[3.245 oz]
------	----------------

接触件特性



端子排列方式	2 Form C (CO)
端子电流类	16 A
触点额定电流	20 A
端子材料	AgCdO
端子极数	2

端接特性

继电器连接类型	端子
端子配置	快速连接端子

机械附件

产品安装特性类型	带安装槽的法兰
产品安装类型	平板天线

尺寸

长度类 (机械)	40 – 50 mm
高度类 (机械)	30 – 40 mm
宽度类 (机械)	30 – 40 mm
产品宽度	38.89 mm[1.53 in]
产品长度	73.66 mm[2.9 in]
产品高度	35.71 mm[1.4 in]

使用环境

环境温度类	0 – 50 °C
环境温度 (最大值)	45 °C[113 °F]
工组温度范围	-45 – 45 °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	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: 2024年1月 (240)



SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月
(233)

超过限值的SVHC:

Cadmium oxide (10% in component part)

物品安全使用说明:

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。

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

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



该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield KUHP



客户还购买了



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_6-1393114-9_0303.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_6-1393114-9_0303.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_6-1393114-9_0303.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[KUHP 30 Amp Power Relays](#)

英文版本

产品规格



Definitions General Purpose Relays

英文版本

机构认证

UL

英文版本