



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) : 2.1 VA

线圈电阻: 9110 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
---------	---------

结构特性

状态指示灯类型	灯
---------	---

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
端子极限关合电流	10 A
端子极限短时电流	10 A
端子极限连续电流	10 A
相邻端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
绝缘初始电阻	1000 M Ω
端子极限断开电流	10 A
线圈励磁系统	单稳态、交流
	2 – 3 VA
线圈功率额定值 (交流)	2.1 VA
线圈电阻	9110 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 B

线圈电压额定值	240 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
------	---

端接特性

继电器连接类型	插入式
---------	-----

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)	35 – 40 mm
----------	------------

高度类 (机械)	50 – 60 mm
----------	------------

宽度类 (机械)	30 – 40 mm
----------	------------

产品宽度	35.71 mm[1.4 in]
------	------------------

产品长度	35.71 mm[1.4 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	Tray
------	------

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: 2022年6月 (224)</p> <p>超过限值的SVHC： Cadmium oxide (10% in Component Part)</p> <p>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。</p>
卤素含量	低卤素 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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 KRPA



客户还购买了



TE 产品编号327743
TERMINAL,PIDG R 16-14HD 1/4



TE 产品编号5205865-1
09 PLUG RA/MS STD



TE 产品编号324047
TERM, TERMINYL, RT, 6 AWG, 1/4



TE 产品编号2-1419106-4
27E892=SOCKET,KRPA,11,OCTAL,PO



TE 产品编号3-1393104-2
KRPA-11AN-120=KRPA



TE 产品编号5-1393104-1
KRPA-11DN-24=KRPA



TE 产品编号8-1393104-4
KRPA-14DG-24=KRPA



TE 产品编号1-1393118-3
KUP-14D15-12=KU



TE 产品编号5-146285-1
01 MODII HDR SRST B/A .100CL



TE 产品编号4-1393122-5
KHAU-17D11-48=KH

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1393104-5_D.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1393104-5_D.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1393104-5_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

机构认证

UL

英文版本