

# KUP-14D35F-24 ✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield KUP

TE 内部编号 3-1393118-0

Power Relays, Industrial Panel Plug-In, Monostable, DC, 1250 mW

Coil Power Rating DC, 472  $\Omega$  Coil Resistance, Potter & Brumfield

KUP

[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、直流

线圈功率额定值 (直流): 1250 mW

线圈电阻: 472  $\Omega$

线圈特性: UL 线圈绝缘类 B

## 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	快速连接端子

### 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	1500 – 2500 V
端子和线圈间绝缘初始电介质	2200 Vrms
驱动系统	DC
打开端子间绝缘初始电介质	1200 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
线圈功率额定值类	1000 – 1500 mW
相邻端子间绝缘初始电介质	2200 Vrms
绝缘初始电阻	100 M $\Omega$
端子极限断开电流	10 A
线圈励磁系统	单稳态、直流

线圈功率额定值 (直流)	1250 mW
线圈电阻	472 $\Omega$
线圈特性	UL 线圈绝缘类 B
线圈电压额定值	24 VDC
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

端子电镀材料	金
端子排列方式	3 Form C (CO)
端子电流类	16 A
端子额定电流 (最大值)	10 A
端子材料	AgCdO
端子极数	3

### 机械附件

产品安装类型	插座
--------	----

### 尺寸

长度类 (机械)	35 – 40 mm
高度类 (机械)	40 – 50 mm
宽度类 (机械)	30 – 40 mm
产品宽度	35.71 mm[1.4 in]
产品长度	38.89 mm[1.53 in]
产品高度	49.2 mm[1.93 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 (7.95% in Component Part)</p> <p><b>物品安全使用说明：</b> 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	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 2-1419106-5  
27E893=SOCKET,KU,11,QC,POLY,NA-



TE 产品编号 1393143-1  
27E043=SOCKET,KU,11,SLG,NYL,N



TE 产品编号 1393143-5  
27E121=SOCKET,KUP,11,SCW,PLE

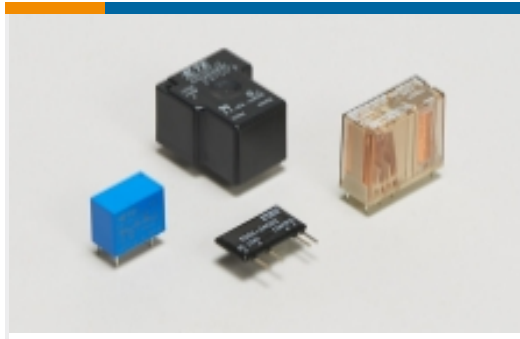


TE 产品编号 1393143-2  
27E067=SOCKET,KU,11,QC.187,NY



TE 产品编号 3-1393143-8  
27E396=SOCKET,KU,11,SNAP,.187QC

该系列中的其他产品 | Potter & Brumfield KUP



功率继电器(155)



继电器附件、插座和卡箍(12)

## 客户还购买了



## 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1393118-0\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1393118-0\\_D.3d\\_igs.zip](#)



英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1393118-0\\_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**

[KUP Series Panel Plug-in 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