

# KUL-11A15S-24 ✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield KUL

TE 内部编号 2-1393115-7

Power Relays, Industrial Panel Plug-In, Bistable, 1 Coil, 176  $\Omega$  Coil Resistance, Magnetic Latching, 24 VAC Coil Voltage, Potter & Brumfield KUL

[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: 双稳态、1 个线圈

线圈电阻: 176  $\Omega$

线圈特性: 磁闭锁

线圈电压额定值: 24 VAC

## 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	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	500 Vrms
端子极限关合电流	10 A
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	双稳态、1 个线圈
线圈电阻	176 $\Omega$
线圈特性	磁闭锁
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	96 g[3.386 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	10 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

产品安装类型	插座
--------	----

### 尺寸

长度类 (机械)	35 – 40 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	54.76 mm[2.15 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	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) 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

低卤素 - 每种匀质材料的 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



TE 产品编号 2-1419106-5  
27E893=SOCKET,KU,11,QC,POLY,NA-



TE 产品编号 1419106-4  
27E046=SOCKET,KU,11,PC,NYL,NAT



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 KUL



功率继电器(14)

客户还购买了



TE 产品编号3-1415018-1  
6个接点的强制导向继电器



TE 产品编号1-1393258-5  
V23047-A1024-A501



TE 产品编号3-1393115-1  
KUL-11D15D-12=KU



TE 产品编号1625893-9  
5W SM M/OX 5% 100K



TE 产品编号3-1879355-8  
RR03 5% 150K AMMO



TE 产品编号1879355-7  
RR03 5% 7K5 AMMO



TE 产品编号1625893-2  
5W SM M/OX 5% 39K

## 文档

### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393115-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393115-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1393115-7\\_A.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

[KUL 10 Amp Magnetic Latching 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