

KUP-11D55-110

✓ 有效

Potter & Brumfield | Potter & Brumfield KUP

TE 内部编号 5-1393117-5

General Purpose Power Relay, DC, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 10 A Contact Rating, 110 VDC Coil Voltage, Potter & Brumfield KUP

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: **通用功率继电器**

线圈励磁系统: **单稳态**

端子排列方式: 2 Form C DPDT-CO

电流类型: DC

触点额定电流: 10 A

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	通用功率继电器
-----------	---------

结构特性

端子极数	2
线圈特性	UL 线圈绝缘类 B
端子排列方式	2 Form C DPDT-CO

电气特征

端子极限短时电流	10 A
端子极限关合电流	10 A
端子极限连续电流	10 A
端子极限断开电流	10 A
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	2200 Vrms
端子开关负载（最小值）	300mA @ 12V
线圈电阻	10000 Ω
绝缘初始电阻	100 MΩ
触点额定电流	10 A
线圈电压额定值	110 VDC
端子电压额定值	240 VAC



线圈功率额定值（直流）	1.25 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	2200 Vrms

主体特性

产品重量	85 g[2.988 oz]
外壳类型	防尘

接触件特性

端子材料	银氧化镉
------	------

端接特性

干线端接和连接类型	快速连接端子
线圈端接和连接类型	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	面板和插座安装

尺寸

产品宽度	38.89 mm[1.53 in]
产品长度	73.7 mm[2.902 in]
产品高度	35.71 mm[1.406 in]

使用环境

工组温度范围	-45 – 70 °C[-49 – 158 °F]
环境保护类别	RTI
环境温度（最大值）	70 °C[158 °F]

操作/应用

线圈励磁系统	单稳态
电流类型	DC

包装特性

封装方法	包装
------	----

其他

线圈功率额定值类	>1 – ≤1.5 W
端子电流类	>5 – ≤10 A
高度类（机械）	>33 – ≤45 mm[>1.299 – ≤1.772 in]
长度类（机械）	>70 mm[>2.756 in]



宽度类（机械）	>33 mm[>1.299 in]
---------	-------------------

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Yet Reviewed
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Cadmium oxide (4.37% in 4735210816) Article Safe Usage Statements: Use personal protective equipment as required. Do not eat, drink or smoke when using this product. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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 3-1393117-5 KUP-11DA5-110=KU	 TE 产品编号 5-1393117-7 KUP-11D55-125=KU
---	--

该系列中的其他产品 | [Potter & Brumfield KUP](#)



直流继电器(35)



通用功率继电器(66)

客户还购买了



TE 产品编号NB11784001
ATUM-8/2-0-SP



TE 产品编号2-34120-1
TERMINAL,SOLIS R 16-14 6



TE 产品编号53941-2
TERMINAL,PIDG R 16-14 8



TE 产品编号61045-2
FASTON .187 SERIES (4.8 MM) TPBR



TE 产品编号66597-2
III+ PIN,18-14,30AU/FL,STRIP



TE 产品编号5-104505-6
MTE PIN 22-26 AWG PLTD



TE 产品编号1-1393117-9
KUP-11A15-120=KU



TE 产品编号2-1393117-9
KUP-11A55-120=KU



TE 产品编号4-1393117-3
KUP-11D15-110=KU



TE 产品编号2324697-5
PUSH GRIP CONNECTOR 5P

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1393117-5_D.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-1393117-5_D.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1393117-5_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

[KU Sockets & Accessories](#)

英文版本

[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