

继电器、接触器和开关 > 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: [.5 – 1 VA]

线圈功率额定值 (交流) : .9 VA, 1 VA

线圈电阻: 19465 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

端子和线圈间绝缘初始电介质	1200 Vrms
打开端子间绝缘初始电介质	1200 Vrms
端子极限关合电流	12 A
端子极限短时电流	300 A
绝缘漏电类	3 – 5.5 mm
相邻端子间绝缘初始电介质	2500 Vrms
端子和线圈间绝缘漏电	4 mm [.157 in]
端子极限断开电流	6 A
线圈励磁系统	单稳态、交流
	.5 – 1 VA
线圈功率额定值 (交流)	.9 VA, 1 VA
线圈电阻	19465 Ω
线圈特性	LED, UL 线圈绝缘类 F, 电气指示灯
线圈电压额定值	230 VAC
端子开关负载 (最小值)	10mA @ 12V
端子开关电压 (最大值)	240 VAC

端子电压额定值	240 VAC
---------	---------

主体特性

绝缘特性	端子和线圈间 5000 V 初始浪涌耐电压
------	-----------------------

产品重量	30 g[1.058 oz]
------	----------------

接触件特性

端子排列方式	4 Form C (4 CO)
--------	-----------------

端子电流类	5 – 10 A
-------	----------

端子额定电流 (最大值)	6 A
--------------	-----

端子材料	AgNi90/10
------	-----------

端子极数	4
------	---

继电器端子类型	插入式, 焊接
---------	---------

机械附件

继电器安装类型	插座
---------	----

尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
----------	------------

尺寸 (L x W x H) (近似值)	28 x 22.5 x 29 mm[1.102 x .886 x 1.142 in]
----------------------	--

绝缘间隙类	2.5 – 4 mm
-------	------------

高度类 (机械)	25 – 30 mm
----------	------------

端子和线圈间绝缘间隙	3 mm
------------	------

宽度类 (机械)	20 – 25 mm
----------	------------

产品宽度	22.5 mm[.886 in]
------	------------------

产品长度	28 mm[1.102 in]
------	-----------------

产品高度	29 mm[1.142 in]
------	-----------------

使用环境

环境温度 (最大值)	70 °C[158 °F]
------------	---------------

工组温度范围	-40 – 70 °C
--------	-------------

包装特性

封装方法	纸箱和纸管
------	-------