

# STD OEG 小型 PCB OJT 功率继电器



[在 TE 官网查看>](#)

继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器



## 产品特性

### 产品类型特性

功率继电器类型	标准
---------	----

### 电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类 (V)	4000
打开端子间绝缘初始电介质 (Vrms)	1000
端子极限关合电流 (A)	10, 16
端子极限短时电流 (A)	10, 16
端子极限连续电流 (A)	10, 16
绝缘漏电类 (mm)	5.5 - 8
线圈功率额定值类 (mW)	500 - 600, 600 - 800
端子和线圈间绝缘初始电介质 (Vrms)	5000
绝缘初始电阻 (MΩ)	1000
端子和线圈间绝缘漏电 (mm)	8
端子和线圈间绝缘漏电 (in)	.315
端子极限断开电流 (A)	10, 16
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值 (直流) (mW)	540, 720
线圈电阻 (Ω)	36, 48.5, 49, 68, 115, 155, 200, 270, 450, 600, 820, 1100, 3300, 4400
线圈特性	UL 线圈绝缘类 A, UL 线圈绝缘类 F, 敏感版本
线圈电压额定值 (VDC)	5, 6, 9, 12, 18, 24, 48
端子开关负载 (最小值)	100mA @ 5V
端子开关电压 (最大值) (VAC)	250
端子开关电压 (最大值) (VDC)	30

端子电压额定值 (VAC)	250
---------------	-----

端子电压额定值 (VDC)	30
---------------	----

### 主体特性

绝缘特性	端子和线圈间 10000 V 初始浪涌耐电压
------	------------------------

产品重量 (g)	13
----------	----

产品重量 (oz)	.459
-----------	------

### 接触件特性

端子排列方式	1 Form A (NO), 1 Form A (SPST-NO), 1 Form C (CO), 1 Form C (SPDT)
--------	---

端子电流类 (A)	16
-----------	----

触点额定电流 (A)	10, 16
------------	--------

端子材料	Ag, AgCdO, AgNi90/10, AgSnO, AgSnO <sub>2</sub> , AgSnOInO, 银合金
------	---

端子极数	1
------	---

### 尺寸

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

绝缘间隙类 (mm)	0 - 2.5, 5 - 8
------------	----------------

高度类 (机械) (mm)	20 - 25
---------------	---------

端子和线圈间绝缘间隙 (mm)	2.5, 5.5
-----------------	----------

端子和线圈间绝缘间隙 (in)	.098, .217
-----------------	------------

宽度类 (机械) (mm)	12 - 16
---------------	---------

产品宽度 (mm)	12.8
-----------	------

产品宽度 (in)	.504
-----------	------

产品长度 (mm)	29.21
-----------	-------

产品长度 (in)	1.15
-----------	------

产品高度 (mm)	20.6
-----------	------

产品高度 (in)	.811
-----------	------

### 使用环境

环境温度类 (°C)	50 - 70
------------	---------

环境温度 (最大值) (°C)	60, 70
-----------------	--------

环境温度 (最大值) (°F)	140, 158
-----------------	----------

### 包装特性

封装方法	Tube, 盒和纸箱
------	------------



参考编号

TE 内部编号

CAT-OE4-OM5

[查看下一页产品](#)



## 相关材料

[Data Sheet](#)

[OJT Series Relay Datasheet](#)

English