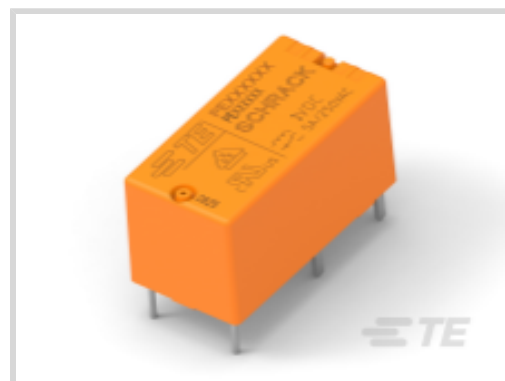




继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器

功率继电器类型: **标准**线圈励磁系统: **单稳态、直流**

线圈功率额定值类: 200 – 300 mW

线圈功率额定值 (直流): 210 mW

线圈电阻: 685 Ω

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 | 3500 – 4000 V |
|----------------|---------------|

| | |
|--------------|-----------|
| 打开端子间绝缘初始电介质 | 1000 Vrms |
|--------------|-----------|

| | |
|----------|-----|
| 端子极限关合电流 | 6 A |
|----------|-----|

| | |
|----------|-----|
| 端子极限短时电流 | 6 A |
|----------|-----|

| | |
|----------|-----|
| 端子极限连续电流 | 6 A |
|----------|-----|

| | |
|-------|------------|
| 绝缘漏电类 | 3 – 5.5 mm |
|-------|------------|

| | |
|---------------|-----------|
| 端子和线圈间绝缘初始电介质 | 4000 Vrms |
|---------------|-----------|

| | |
|------------|----------------|
| 端子和线圈间绝缘漏电 | 4 mm [.157 in] |
|------------|----------------|

| | |
|--------|-------------|
| 绝缘初始电阻 | 10000000 MΩ |
|--------|-------------|

| | |
|----------|-----|
| 端子极限断开电流 | 6 A |
|----------|-----|

| | |
|--------|--------|
| 线圈励磁系统 | 单稳态、直流 |
|--------|--------|

| | |
|----------|--------------|
| 线圈功率额定值类 | 200 – 300 mW |
|----------|--------------|

| | |
|--------------|--------|
| 线圈功率额定值 (直流) | 210 mW |
|--------------|--------|

| | |
|------|-------|
| 线圈电阻 | 685 Ω |
|------|-------|

| | |
|------|------------|
| 线圈特性 | UL 线圈绝缘类 F |
|------|------------|

| | |
|---------|--------|
| 线圈电压额定值 | 12 VDC |
|---------|--------|

| | |
|--------------|-------------|
| 端子开关负载 (最小值) | 100mA @ 12V |
|--------------|-------------|

| | |
|--------------|---------|
| 端子开关电压 (最大值) | 400 VAC |
|--------------|---------|

| | |
|---------|---------|
| 端子电压额定值 | 250 VAC |
|---------|---------|

主体特性

| | |
|------|--------------------|
| 绝缘特性 | 继电器基板 PTI250 的跟踪指数 |
|------|--------------------|

| | |
|------|---------------|
| 产品重量 | 5 g[.1764 oz] |
|------|---------------|

接触件特性

| | |
|--------|-----------|
| 端子电镀材料 | 锡银 (SnAg) |
|--------|-----------|

| | |
|--------|---------------|
| 端子排列方式 | 1 Form A (NO) |
|--------|---------------|

| | |
|-------|----------|
| 端子电流类 | 5 – 10 A |
|-------|----------|

| | |
|--------------|-----|
| 端子额定电流 (最大值) | 6 A |
|--------------|-----|

| | |
|------|-------|
| 端子材料 | AgSnO |
|------|-------|

| | |
|------|---|
| 端子极数 | 1 |
|------|---|

| | |
|------|---------|
| 端子类型 | PCB-THT |
|------|---------|

机械附件

| | |
|---------|-------|
| 继电器安装类型 | 印刷电路板 |
|---------|-------|

包装特性

| | |
|------|-----|
| 封装方法 | 盒和管 |
|------|-----|

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 |
|--------------------|----|

| | |
|-------------------|----|
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 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) | 没有超出阈值的受限材料 |
|--|-------------|

| | |
|-----------------------------|---|
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月 (219) SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211) 超过限值的SVHC: Not Yet Reviewed |
|-----------------------------|---|

| | |
|------|------------------------------|
| 卤素含量 | 非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。 |
|------|------------------------------|

| | |
|--------|---------------|
| 焊接工艺能力 | 尚未进行焊接工艺可能性审核 |
|--------|---------------|

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



客户还购买了



文档

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393219-8_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393219-8_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393219-8_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

[Lighting Relays Guide](#)

英文版本

[Miniature PCB Relay PE](#)

英文版本

产品规格

[Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays](#)

英文版本