



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) : 223 mW

线圈电阻: 364 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
端子和线圈间绝缘初始电介质	1000 V
端子极限关合电流	10 A
端子极限短时电流	8 A
绝缘漏电类	5.5 – 8 mm
端子极限连续电流	8 A
端子和线圈间绝缘漏电	8 mm [.315 in]
端子极限断开电流	8 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)	223 mW
线圈电阻	364 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 A
线圈电压额定值	9 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

产品重量	11 g[.388 oz]
------	---------------

### 接触件特性

端子排列方式	1 Form C (CO)
端子电流类	5 – 10 A, 16 A
端子额定电流 (最大值)	8 A
端子材料	AgSnO <sub>2</sub>
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
---------	-------

### 尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm
宽度类 (机械)	8 – 10 mm
产品宽度	10 mm[.394 in]
产品长度	30 mm

### 使用环境

环境温度类	70 – 85 °C
环境温度 (最大值)	85 °C[185 °F]

### 包装特性

封装方法	Tube
------	------

### 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1月 (211) SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209) 超过限值的SVHC: Not Yet Reviewed

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl &gt; 900 ppm °

焊接工艺能力

波峰焊接可达到 260°C

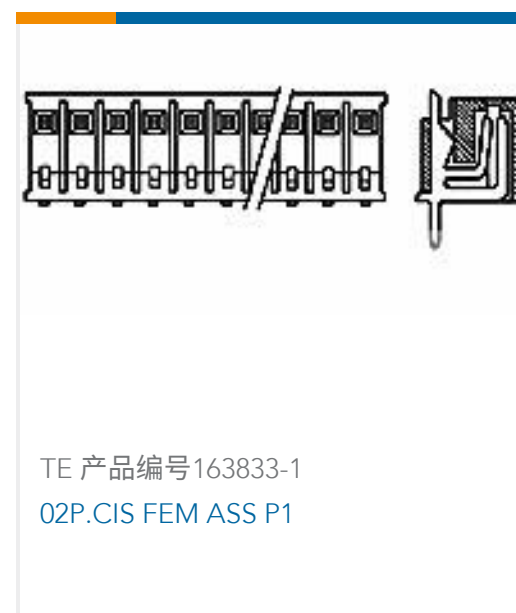
## 产品合规免责声明

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\\_8-1393222-8\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_8-1393222-8\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_8-1393222-8\\_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**

[Miniature Power PCB Relay MSR](#)

英文版本

**产品规格**

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

英文版本