



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: **磁簧继电器**

线圈励磁系统: **单稳态**

端子排列方式: **2 Form A DPST-NO**

电流类型: **DC**

触点额定电流: **1 A**

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	磁簧继电器
-----------	-------

结构特性

继电器选项	电源开关
端子极数	2
端子排列方式	2 Form A DPST-NO

电气特征

端子极限短时电流	.4 A
端子极限关合电流	.4 A
端子极限连续电流	1 A
端子极限断开电流	.4 A
打开端子间绝缘初始电介质	250 Vrms
端子开关电压（最大值）	200 VAC
端子开关负载（最小值）	10mA @ .01V
输入电压	100 VAC
线圈电阻	2000 Ω



绝缘初始电阻	10000000 MΩ
触点额定电流	1 A
线圈电压额定值	15 VDC
端子电压额定值	24 VDC
线圈功率额定值（直流）	.112 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	1500 Vrms

主体特性

产品重量	1.8 g[.0635 oz]
外壳类型	支持抗焊剂自动焊接且可清洗

接触件特性

端子材料	钉
------	---

端接特性

干线端接和连接类型	焊针
线圈端接和连接类型	焊针

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----

尺寸

产品宽度	7 mm[.276 in]
产品长度	19.3 mm[.759 in]
产品高度	7.5 mm[.295 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
环境保护类别	RTIII
环境温度（最大值）	85 °C[185 °F]

操作/应用

焊接工艺	支持波峰焊接
线圈励磁系统	单稳态
电流类型	DC

包装特性

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

其他

--	--



线圈功率额定值类	≤.15 W
端子电流类	≤2 A
高度类（机械）	>7 – ≤11 mm[>.276 – ≤.433 in]
长度类（机械）	>16 – ≤22 mm[>.63 – ≤.866 in]
宽度类（机械）	≤7 mm[≤.276 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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°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





TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT



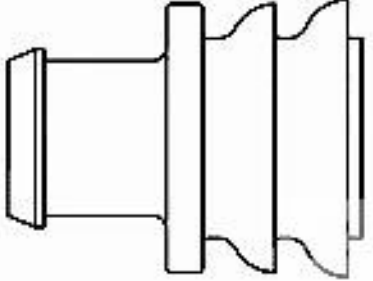
TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1393763-2_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1393763-2_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-1393763-2_B.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

Reed Relay V23100-V4

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

Definitions General Purpose Relays

英文版本