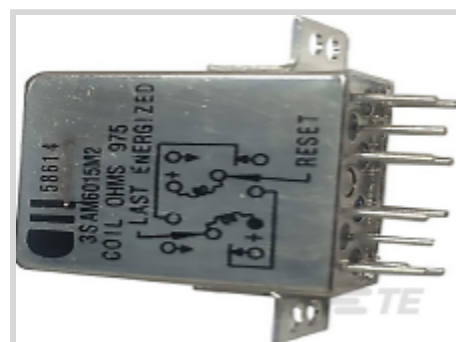


# DPDT Signal Relay: Magnetic-Latched, Full-Size, 2 Form C



[在 TE 官网查看>](#)

继电器和接触器 > 继电器 > Mil-Aero Relays > 全尺寸继电器



端子排列方式: 2 Form C、DPDT、2 C/O

触点额定电流: 2 A

端子开关电压 (最大值) : 28 VDC

## 产品特性

### 产品类型特性

外壳类型	密封式
------	-----

### 电气特征

抗振性	30G's, 10 - 3000Hz
驱动系统	DC
抗冲击能力	100G's, 6ms, 150 G , 11 ms
线圈励磁系统	已极化, 双稳态, 闭锁
输入电压 (VDC)	6, 12, 22.5, 26.5, 28, 32
线圈电压额定值 (VDC)	6, 12, 22.5, 26.5, 28, 32
线圈电阻 ( $\Omega$ )	82, 300, 975, 1500
线圈功率额定值 (直流) (mW)	439, 480, 519, 522, 683, 720
端子开关电压 (最大值) (VDC)	28

### 接触件特性

端子排列方式	2 Form C、DPDT、2 C/O
触点额定电流 (A)	2

### 端接特性

继电器连接类型	PCB Termination, 端子
端子配置	PCB Pins, 焊接挂钩端子

### 机械附件

产品安装特性类型	安装支架, 带安装孔的法兰
----------	---------------



产品安装类型

平板天线, 底盘, 普通外壳, 面板和印刷电路板

**使用环境**

工组温度范围 (°C)

-65 - 125

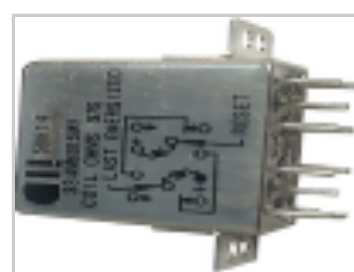
**参考编号**

TE 内部编号

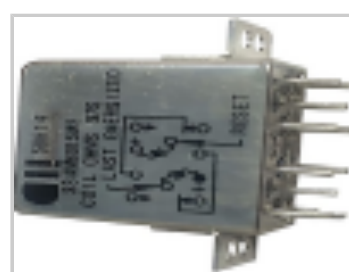
CAT-3SAM-DPDT-FSR

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 3)



3SAM6015M2 = RELAY



3SAM1819A2=M39016/32-001



3SAM1820A2 = M39016/32-002



3SAM1821A2=M39016/32-003

TE 产品编号	2-1617088-4	1-1617522-6	1-1617088-4	8-1617349-9
输入电压	26.5 VDC	26.5 VDC	26.5 VDC	26.5 VDC
线圈电压额定值	26.5 VDC	26.5 VDC	26.5 VDC	26.5 VDC
线圈电阻	975 Ω	975 Ω	975 Ω	975 Ω
线圈功率额定值 (直流)	720 mW	720 mW	720 mW	720 mW
产品安装类型	面板和印刷电路板		平板天线	底盘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	CII	CII	CII	CII
系列	CII 3SAM Relay			

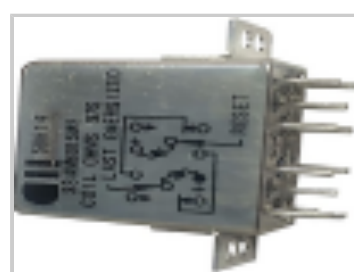
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

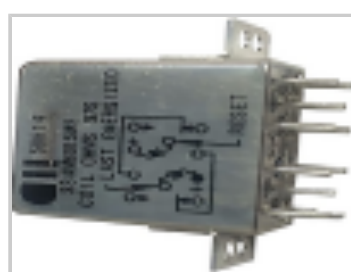
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 3)



3SAM1823A2 = M39016/32-005



3SAM1827A2 = M39016/32-009



3SAM1833A2 = M39016/32-015



3SAM6004M2=RELAY

TE 产品编号	1-1617088-6	1-1617088-8	1-1617088-9	2-1617522-7
输入电压	26.5 VDC	12 VDC	6 VDC	26.5 VDC
线圈电压额定值	26.5 VDC	12 VDC	6 VDC	26.5 VDC
线圈电阻	975 Ω	300 Ω	82 Ω	975 Ω
线圈功率额定值 (直流)	720 mW	480 mW	439 mW	720 mW
产品安装类型	普通外壳	底盘		普通外壳
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	CII	CII	CII	CII
系列	CII 3SAM Relay	CII 3SAM Relay		

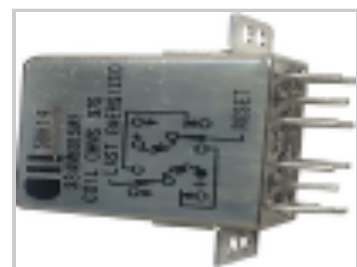
**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

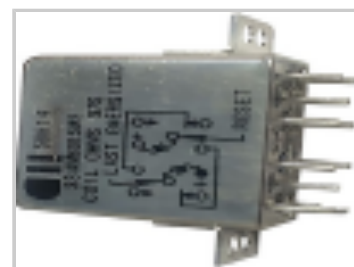
**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (3 of 3)



3SAM6134M2 = 3SAM FULL SIZE LA



3SAM6144N2 = RELAY



3SAM6154N2 = 3SAM FULL SIZE LA

TE 产品编号	2-1617088-5	2-1617088-6	2-1617088-7
输入电压	22.5 VDC	28 VDC	32 VDC
线圈电压额定值	22.5 VDC	28 VDC	32 VDC
线圈电阻	975 Ω	1500 Ω	1500 Ω
线圈功率额定值 (直流)	519 mW	522 mW	683 mW
产品安装类型		底盘	底盘
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	CII	CII	CII
系列	CII 3SAM Relay		

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。



## 相关材料

[Catalog Section](#)

[5-1773450-5\\_sec1\\_3SAM](#)

English