

DPDT LS Latching Relay:

Magnetic-Latched, Half-Size Relay



[在 TE 官网查看>](#)

继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: 通用信号继电器

线圈励磁系统: 极化、双稳态，闭锁

端子排列方式: 2 Form C DPDT-CO

电流类型: DC

触点额定电流: 2 A

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-LS-DPDT-HSR
---------	-----------------

产品类型特性

继电器和接触器类型	通用信号继电器
-----------	---------

结构特性

端子排列方式	2 Form C DPDT-CO
--------	------------------

电气特征

端子开关电压（最大值） (VDC)	28
线圈电阻 (Ω)	45, 254, 1000
触点额定电流 (A)	2
线圈电压额定值 (VDC)	5, 12, 26.5
线圈功率额定值（直流） (W)	.556, .567, .702

主体特性

外壳类型	密封式
------	-----

端接特性

干线端接和连接类型	焊接挂钩端子, 焊针
线圈端接和连接类型	焊接挂钩端子, 焊针

机械附件



产品安装类型	机箱安装, 板安装, 面板和印刷电路板, 面板安装
--------	---------------------------

使用环境

工组温度范围 (°C)	-65 - 125
工组温度范围 (°F)	-85 - 257
环境温度（最大值） (°C)	125
环境温度（最大值） (°F)	257

操作/应用

抗冲击能力	100G's, 6ms
抗振性	20G's, 10 - 2000Hz, 20G's, 10 - 2500Hz, 30G's, 10 - 2500Hz
电流类型	DC
线圈励磁系统	极化、双稳态，闭锁

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 3)



LSAW-2C-24B = 1/2 LATCH
2 POLE



LS-9523L = DPDT
LATCHING RELAY



LS-9521L = DPDT
LATCHING RELAY



LSBW-2C-24B = 1/2 LATCH
2 POLE

TE 产品编号	1617091-2	5-1617090-9	5-1617090-7	1617091-6
线圈电压额定值	26.5 VDC	26.5 VDC	26.5 VDC	26.5 VDC
线圈功率额定值（直流）	.702 W	.702 W	.702 W	.702 W
干线端接和连接类型	焊针	焊接挂钩端子	焊接挂钩端子	焊针
线圈端接和连接类型	焊针	焊接挂钩端子	焊接挂钩端子	焊针
产品安装类型	板安装	面板安装	机箱安装	面板和印刷电路板
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

*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)



LS-9521M = DPDT LATCHING RELAY



LS-9523M = DPDT LATCHING RELAY



LS-9505M = DPDT LATCHING RELAY



LSAW-2C-12B = 1/2 LATCH 2 POLE

TE 产品编号	5-1617090-8	6-1617090-0	5-1617090-1	1617091-1
线圈电压额定值	26.5 VDC	26.5 VDC	5 VDC	12 VDC
线圈功率额定值（直流）	.702 W	.702 W	.556 W	.567 W
干线端接和连接类型	焊接挂钩端子	焊接挂钩端子	焊接挂钩端子	焊针
线圈端接和连接类型	焊接挂钩端子	焊接挂钩端子	焊接挂钩端子	焊针
产品安装类型	机箱安装	面板安装	面板安装	板安装
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

*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)



LSBW-2C-24A = 1/2 LATCH 2 POLE

TE 产品编号	1617091-5
线圈电压额定值	26.5 VDC
线圈功率额定值（直流）	.702 W
干线端接和连接类型	焊接挂钩端子
线圈端接和连接类型	焊接挂钩端子
产品安装类型	机箱安装
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	CII

***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_LS
English