

Power Relay, 300A, Bistable, 2 Coils, Polarized, EC



[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: 智能功率继电器
线圈励磁系统: 双稳态、2 个线圈、已极化
端子排列方式: 1 Form X SPST-NO-DM
触点额定电流: 300 A
线圈电压额定值: 9 VDC, 16 VDC

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AL5-KSPR31300
---------	-------------------

产品类型特性

继电器和接触器类型	智能功率继电器
-----------	---------

结构特性

端子极数	1
线圈特性	线圈抑制二极管
继电器选项	启动控制智能功能, 安全线圈智能功能, 节能智能功能
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM

电气特征

线圈电阻 (Ω)	2.1 - 2.6, 7.8 - 8.4
触点额定电流 (A)	300
线圈电压额定值 (VDC)	9, 16, 18, 32
端子电压额定值 (VDC)	12, 24
线圈功率额定值 (直流) (W)	.055, .067, 55, 67, 68, 72

接触件特性

端子材料	AgSnO ₂ , 银合金
------	--------------------------

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

机箱安装, 面板安装

尺寸

产品长度 (mm)	78, 86, 116.5
产品长度 (in)	3.07, 3.38, 4.58
产品高度 (mm)	55.5, 55.65, 89
产品高度 (in)	2.18, 2.19, 3.5
产品宽度 (mm)	60, 62
产品宽度 (in)	2.36, 2.44

操作/应用

线圈励磁系统	双稳态、2 个线圈、已极化
--------	---------------

包装特性

封装方法	Box, Carton
------	-------------

其他

端子电流类 (A)	300
-----------	-----

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 2)



Relay 31-311-11-i



Relay 31-311-12-E



Relay 31-313-12-S



Relay 31-311-12-i

TE 产品编号	K1136510	K1142045	K1143046	K1136452
线圈电压额定值	9 VDC, 16 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC
端子电压额定值	12 VDC	24 VDC	24 VDC	24 VDC
线圈功率额定值 (直流)	55 W, 68 W	67 W, 72 W	.067 W	67 W, 72 W
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	面板安装	机箱安装
欧盟 ELV 符合性				
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING
系列	KISSLING 31 系列	KISSLING 31 系列	KISSLING 31 系列	KISSLING 31 系列

***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 2)



Relay 31-311-11-S

Relay 31-311-11-E

TE 产品编号	K1136755	K1144572
线圈电压额定值	9 VDC, 16 VDC	9 VDC, 16 VDC
端子电压额定值	12 VDC	12 VDC
线圈功率额定值 (直流)	55 W, 68 W	.055 W
产品安装类型	机箱安装	机箱安装
欧盟 ELV 符合性		
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	KISSLING	KISSLING
系列	KISSLING 31 系列	KISSLING 31 系列

***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。

