功率继电器,300A,标准,

单稳态,直流

在 TE 官网查看>



继电器和接触器 > 机电继电器

29 系列 300A 单稳态单线圈继电器具有 6G 抗冲击和 4G 抗振性。密封外壳符合 IP67 和 IP6K9K 标准。



继电器和接触器类型:通用功率继电器

线圈励磁系统: 单稳态

端子排列方式: 1 Form X SPST-NO-DM

电流类型: DC

触点额定电流: 300 A

KISSLING 单极功率继电器

29 系列/300A

经济型 29 系列 300A 单线圈继电器是利用我们数十年积累的制造专业知识开发的,可满足最严苛的操作要求。这款单线圈系统继电器经过精心设计且磁路经过优化,可提供高抗冲击和抗振性能。这些继电器中使用的密封技术符合 IP67 和 IP6K9K(蒸汽压力清洁)保护标准。该继电器系列非常适合严苛条件下的各种应用。

主要特性

- 密封外壳符合 IP6K9K 标准
- 坚固的设计
- 最低线圈电流
- 多种结构可选
- 6G 抗冲击和 4G 抗振性
- 可确保连接电流和最大插拔次数
- 高效线圈和磁路设计,具有一流的开关特性,能够满足保持电流要求

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AL6-KSPR29300
产品类型特性	
继电器和接触器类型	通用功率继电器
结构特性	
端子极数	1, 2
线圈特性	无, 线圈抑制二极管

1 Form A (NO) + 1 Form B (NC), 1 Form A

端子排列方式



	SPST-NO, 1 Form C SPDT-CO, 1 Form X SPST-NO-DM, 2 Form A DPST-NO
电气特征	
端子开关负载(最小值)	1A @ 12V
线圈电阻 (Ω)	15, 36, 62
触点额定电流 (A)	300
线圈电压额定值 (VDC)	9, 16, 18, 24, 28, 32
端子电压额定值 (VDC)	12, 24, 28
线圈功率额定值(直流) (W)	10
接触件特性	
端子材料	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, 100, 101, 115, 120, 134.5, 143
产品长度 (in)	3.07, 3.93, 3.97, 4.52, 4.72, 5.29, 5.62
产品高度 (mm)	55.5, 55.65, 76.5, 106, 108
产品高度 (in)	2.18, 2.19, 3.01, 4.17, 4.25
产品宽度 (mm)	55, 60, 62, 84, 94
产品宽度 (in)	2.16, 2.36, 2.44, 3.3, 3.7
操作/应用	
电流类型	DC
线圈励磁系统	单稳态
包装特性	
封装方法	Carton
其他	
端子电流类 (A)	300

查看下一页产品



产品 (1 of 5)

系列







KISSLING 29 系列



KISSLING 29 系列

	Relay 29-312-11	Relay 29-311-12-956	Relay 29-311-01	Relay 29-314-11
TE 产品编号	K1012043	K1146593	K1002401	K1020908
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form X SPST-NO-DM
线圈电压额定值	9 VDC, 16 VDC	18 VDC, 32 VDC	9 VDC, 16 VDC	9 VDC, 16 VDC
端子电压额定值	12 VDC	28 VDC	12 VDC	12 VDC
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	机箱安装
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要 求	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	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	尚未经过欧盟 ELV 符合性审 核	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

KISSLING 29 系列

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。

KISSLING 29 系列

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (2 of 5)

系列







KISSLING 29 系列



KISSLING 29 系列

	Relay 29-314-12	Relay 29-314-12-900	Relay 29-341-12	Relay 29-313-12B
TE 产品编号	K1021043	K1021419	K1139297	K1133372
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form X SPST-NO-DM	2 Form A DPST-NO	1 Form X SPST-NO-DM
线圈电压额定值	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	24 VDC, 28 VDC
端子电压额定值	28 VDC	28 VDC	24 VDC	28 VDC
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	面板安装
欧盟 RoHS 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	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	尚未经过欧盟 ELV 符合性审 核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审 核
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

KISSLING 29 系列

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。

KISSLING 29 系列

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (3 of 5)

系列







KISSLING 29 系列



KISSLING 29 系列

	Relay 29-312-12A	Relay 29-312-12	Relay 29-341-12A	Relay 29-311-12A
TE 产品编号	K1060294	K1021032	K1126139	K1060611
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form A SPST-NO	1 Form X SPST-NO-DM
线圈电压额定值	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC
端子电压额定值	24 VDC	28 VDC	24 VDC	28 VDC
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	机箱安装
欧盟 RoHS 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	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

KISSLING 29 系列

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。

KISSLING 29 系列

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (4 of 5)

系列







KISSLING 29 系列



KISSLING 29 系列

	Relay 29-321-12B	Relay 29-321-12	Relay 29-311-12	Relay 29-321-11
TE 产品编号	K1146228	K1013120	K1021427	K1021362
端子排列方式	1 Form A (NO) + 1 Form B (NC)	1 Form C SPDT-CO	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form C SPDT-CO
线圈电压额定值	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	9 VDC, 18 VDC
端子电压额定值	24 VDC, 28 VDC	28 VDC	28 VDC	12 VDC
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	机箱安装
欧盟 RoHS 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	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	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

*欧盟RoHS指令2011/65/EU

KISSLING 29 系列

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。

KISSLING 29 系列

**欧盟ELV指令2000/53/EC



产品 (5 of 5)

TE 产品编号

端子排列方式

线圈电压额定值

端子电压额定值

产品安装类型



Relay 29-313-11



Relay 29-313-12



Relay 29-311-11B



Relay 29-311-12B

K1020898	K1021035	K1060022	K1060147
1 Form X SPST-NO-DM			
9 VDC, 16 VDC	18 VDC, 32 VDC	9 VDC, 16 VDC	18 VDC, 32 VDC
12 VDC	28 VDC	12 VDC	24 VDC
面板安装	面板安装	机箱安装	

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	
	欧盟RoHS指令2011/65/EU

欧盟ELV指令2000/53/EC	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING

系列	KISSI ING 29 系列	KISSI ING 29 系列	KISSI ING 29 系列	KISSI ING 29 系列
プC ソリ	いいい ロット・ファ ボッコ	いしい ロバロファ ボツリ	いいい ロバコノフ ポツリ	トレンショルストラ ボタリ

*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



相关材料

KISSLING 单极功率继电器 - 29 系列/300A