Power Relay, 120A, Standard, Monostable, DC

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: 120 A

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AL6-KSPR29120

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
线圈特性	无, 线圈抑制二极管
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

电气特征

端子开关负载（最小值）	1A @ 12V
线圈电阻 (Ω)	20, 75, 76, 80
触点额定电流 (A)	120
线圈电压额定值 (VDC)	9, 16, 18, 32
端子电压额定值 (VDC)	12, 24, 28
线圈功率额定值（直流） (W)	8, 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)	68, 80, 81, 100.5, 116
产品长度 (in)	2.67, 3.149, 3.18, 3.95, 4.56
产品高度 (mm)	49.5, 50, 50.5, 84
产品高度 (in)	1.94, 1.969, 1.98, 3.3
产品宽度 (mm)	45, 52, 55, 62, 76, 76.2
产品宽度 (in)	1.772, 2.04, 2.16, 2.44, 2.99, 3

操作/应用

线圈励磁系统	单稳态
电流类型	DC

包装特性

封装方法	Carton

其他

线圈功率额定值类 (W)	>3 - ≤10
端子电流类 (A)	>50 - ≤200
高度类（机械） (mm)	>45 - ≤70, >70
高度类（机械） (in)	>1.772 - ≤2.756, >2.756
长度类（机械） (mm)	>45 - ≤70, >70
长度类（机械） (in)	>1.772 - ≤2.756, >2.756
宽度类（机械） (mm)	>33
宽度类（机械） (in)	>1.299

查看下一页产品

产品 (1 of 4)

	Relay 29-111-12-954 120A 24V S-FL LK	Relay 29-112-11-928	Relay 29-114-11	Relay 29-111-02A
TE 产品编号	K1157218	K1129928	K1060709	K1121763
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	18 VDC, 32 VDC	9 VDC, 16 VDC	9 VDC, 16 VDC	18 VDC, 32 VDC
端子电压额定值	24 VDC	12 VDC	12 VDC	24 VDC
线圈功率额定值（直流）			8 W	
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	机箱安装
高度类（机械）	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm
长度类（机械）	>70 mm	>70 mm	>70 mm	>70 mm
欧盟 RoHS 符合性				
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	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	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	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
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING
系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 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 4)

	Relay 29-111-11AB	Relay 29-112-12	Relay 29-121-12	Relay 29-111-11
TE 产品编号	K1160363	K1127684	K1126327	K1060487
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form A (NO) + 1 Form B (NC)	1 Form X SPST-NO-DM
线圈电压额定值	9 VDC, 16 VDC	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC	9 VDC, 16 VDC
端子电压额定值	12 VDC	24 VDC	24 VDC	12 VDC
线圈功率额定值（直流）				8 W
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	机箱安装
高度类（机械）	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm
长度类（机械）	>70 mm	>70 mm	>70 mm	>70 mm
欧盟 RoHS 符合性				
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	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	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING
系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 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 (3 of 4)

	Relay 29-114-11A	Relay 29-111-12	Relay 29-114-12	Relay 29-113-12
TE 产品编号	K1139190	K1060028	K1060570	K1060489
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	18 VDC, 32 VDC	18 VDC, 32 VDC
端子电压额定值	12 VDC	28 VDC	28 VDC	28 VDC
线圈功率额定值（直流）		10 W	10 W	10 W
产品安装类型	机箱安装	机箱安装	机箱安装	面板安装
高度类（机械）	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm	>70 mm
长度类（机械）	>70 mm	>70 mm	>70 mm	>45 - ≤70 mm
欧盟 RoHS 符合性				
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	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	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	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
系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 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 (4 of 4)

	Relay 29-111-12A	Relay 29-121-11
TE 产品编号	K1126415	K1133246
端子排列方式	1 Form X SPST-NO-DM	1 Form C SPDT-CO
线圈电压额定值	18 VDC, 32 VDC	9 VDC, 16 VDC
端子电压额定值	28 VDC	12 VDC
线圈功率额定值（直流）		8 W
产品安装类型	机箱安装	机箱安装
高度类（机械）	>45 - ≤70 mm	>45 - ≤70 mm
长度类（机械）	>70 mm	>70 mm
欧盟 RoHS 符合性		
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	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
系列	KISSLING 29 系列	KISSLING 29 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。