

# Push Button Switch, Center Thread, 1 Actuator, Flush Profile



[在 TE 官网查看>](#)

开关 > 按钮开关



配置 (极掷) : 单极 - 双掷

按钮开关产品类型: 通用按钮开关

致动器数量: 单

致动器外形: 齐平

套管种类: 螺纹

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号

CAT-AL8-STPBSC

### 产品类型特性

开关连接类型

6 针连接器, DIN 连接器, 电缆连接

按钮开关产品类型

通用按钮开关

照明

不带, 带有

致动器种类

圆形致动器

### 结构特性

配置 (极掷)

单极 - 单掷, 单极 - 双掷, 双极 - 双掷

致动器数量

单

微动

不带

支撑架

不带

开关反馈类型

触觉, 非触觉

操作功能

NO NC, 瞬时, 瞬时

### 电气特征

触点额定电流 (A)

5

工作电压范围 (VDC)

9 - 32

### 主体特性

驱动力 (g)	918 - 1530, 2040 - 4079, 3059 - 4589, 3060 - 4588.7, 3060 - 4589, 4079
驱动力 (oz)	32.37 - 54, 32.38 - 54, 32.4 - 54, 72 - 144, 108 - 161.8, 108 - 162, 108 - 162.8, 144
致动器外形	扩展型, 齐平
套管种类	螺纹

致动器颜色	白色, 红色, 绿色, 蓝色, 黄色, 黑色
-------	------------------------

**接触件特性**

开关端子电镀材料	银包铜, 银合金
----------	----------

**机械附件**

产品安装类型	面板安装
--------	------

**壳体特性**

工艺密封	否, 是
------	------

**操作/应用**

致动器总行程 (mm)	2.5
致动器总行程 (in)	.098

**包装特性**

封装方法	Bag, Box, Carton, 批量
------	----------------------

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 5)

Push button switch TS-211-  
WS12 918Push button switch TS-213-  
GN11 912Push button switch TS-211-  
BL11Push button switch TS-211-  
RT12 918

TE 产品编号	K1165540	K1154611	K1158984	K1164786
配置 (极掷)	单极 - 双掷	单极 - 单掷	单极 - 双掷	单极 - 双掷
致动器外形	齐平	齐平	齐平	齐平
照明	带有	不带	不带	带有
工艺密封	否	是	是	否
开关反馈类型	触觉	触觉	触觉	触觉
操作功能	瞬时	瞬时	瞬时	瞬时
开关端子电镀材料	银合金	银合金	银合金	银合金
致动器颜色	白色	绿色	蓝色	红色
欧盟 RoHS 符合性	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核
欧盟 ELV 符合性	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING
系列	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS

\*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 5)



Push button switch TS-211-GN12 918

Push button switch TS-211-RT61

Push button switch TS-221-SW11 908

Push button switch TS-211-GE132

TE 产品编号	K1165539	K1153708	K1149808	K1153628
配置 (极掷)	单极 - 双掷		双极 - 双掷	单极 - 双掷
致动器外形	齐平	齐平	齐平	齐平
照明	带有	不带	不带	带有
工艺密封	否	是	否	是
开关反馈类型	触觉	触觉	触觉	触觉
操作功能	瞬时	瞬时	瞬时	瞬时
开关端子电镀材料	银合金	银包铜	银合金	银合金
致动器颜色	绿色	红色	黑色	黄色
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING
系列	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS

## \*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 5)



Push Button Switch TS-221-GN12 914

Push button switch TS-211-GE11

Push button switch TS-223-GE31 916

Push button switch TS-211-BL12 918

TE 产品编号	K1153931	K1160479	K1154971	K1165542
配置 (极掷)	双极 - 双掷	双极 - 双掷	双极 - 双掷	单极 - 双掷
致动器外形	齐平	齐平	齐平	齐平
照明	带有	不带	不带	带有
工艺密封	否	是	否	否
开关反馈类型	触觉	触觉	触觉	触觉
操作功能	瞬时	瞬时	瞬时	瞬时
开关端子电镀材料	银合金	银合金	银合金	银合金
致动器颜色	绿色	黄色	黄色	蓝色
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	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	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 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS

\*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 5)



Push button switch TS-211-SW11

Push button switch TS-211-RT11

Push button switch TS-211-GE32

Push button switch TS-221-GN11 918

TE 产品编号	K1142490	K1147906	K1152184	K1156024
配置 (极掷)	单极 - 双掷	单极 - 双掷	单极 - 双掷	双极 - 双掷
致动器外形	齐平	齐平	齐平	齐平
照明	不带	不带	带有	不带
工艺密封	否	否	是	否
开关反馈类型	非触觉	非触觉	触觉	触觉
操作功能	瞬时	瞬时	NO NC , 瞬时	瞬时
开关端子电镀材料	银合金	银合金	银合金	银合金
致动器颜色	黑色	红色	黄色	绿色
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
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 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS

\*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 (5 of 5)



Push button switch TS-211-GN31	Push button switch TS-211-RT22	Push button switch TS-211-RT132	Push button switch TS-211-GE12
--------------------------------	--------------------------------	---------------------------------	--------------------------------

<b>TE 产品编号</b>	K1142786	K1143720	K1162993	K1147589
<b>配置 (极掷)</b>	单极 - 双掷	单极 - 双掷	单极 - 双掷	单极 - 双掷
<b>致动器外形</b>	齐平	齐平	扩展型	齐平
<b>照明</b>	不带	带有	带有	带有
<b>工艺密封</b>	否	是	是	是
<b>开关反馈类型</b>	非触觉	触觉	触觉	触觉
<b>操作功能</b>	瞬时	瞬时	瞬时	瞬时
<b>开关端子电镀材料</b>	银合金	银合金	银合金	银合金
<b>致动器颜色</b>	绿色	红色	红色	黄色
<b>欧盟 RoHS 符合性</b>	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	尚未经过欧盟 RoHS 符合性审核	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
<b>欧盟 ELV 符合性</b>	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	不符合欧盟 ELV 标准
<b>产品系列</b>	KISSLING	KISSLING	KISSLING	KISSLING
<b>系列</b>	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS	KISSLING 系列 TS

\*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。

