



开关 > 摇杆开关



触点额定电流: 20 A
配置（极掷）：四极 - 四掷
操作功能: 开开
位数: 2
工作电压: 28 VDC

产品特性

产品类型特性

密封装置	是
开关连接类型	螺纹式端子
切换种类	控制杆
开关类型	摇杆开关

结构特性

配置（极掷）	四极 - 四掷
操作功能	开开
位数	2

电气特征

触点额定电流	20 A
工作电压	115 VAC

主体特性

密封方法	可剥离透明保护密封件
产品方向	水平



套管种类	螺纹
------	----

套管螺纹尺寸	M12 x .75
--------	-----------

接触件特性

端子基材	铜
------	---

开关端子电镀材料	银锡氧化物
----------	-------

机械附件

产品安装类型	面板安装
--------	------

壳体特性

工艺密封	是
------	---

操作/应用

键槽摇杆切换位置	1-2, 4-5, 7-8, 10-11
----------	----------------------

对侧键槽切换位置	2-3, 5-6, 8-9, 11-13
----------	----------------------

中心切换位置	无
--------	---

行业标准

IP 等级	IP6K7
-------	-------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
--------------------	---------

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
-------------------	---------

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
---	----------

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3% in 34838556334) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
-----------------------------	--

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核
--------	---------------

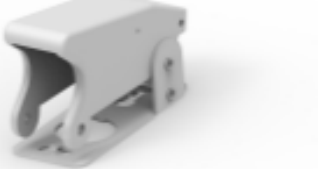
产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大



浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 K1165367 Toggle Switch 08-4-1-13 F with Bund	 TE 产品编号 CAT-AL8-KSTS074 4极密封式、拉杆拨动开关	 TE 产品编号 CAT-AL8-KSTS082 双极密封式塑料杠杆拨动开关	 TE 产品编号 K1002957 Toggle Switch 08-4-1-25
 TE 产品编号 K1162973 Toggle Switch 09-1-3-70 911BMW2777847-01	 TE 产品编号 K2001911 Toggle Switch 08-4-1-13 F	 TE 产品编号 K1155396 Toggle Switch 07-1-2-75 907	 TE 产品编号 K1136271 Toggle Switch 08-4-1-20 936
 TE 产品编号 K1150114 Switch guard 08-0-0-31 950	 TE 产品编号 K1121342 Switch guard 08-0-0-01 906	 TE 产品编号 CAT-AL8-KSTS081 单极拨动开关，密封，杠杆，拨动，塑料杠杆	 TE 产品编号 K1021326 Toggle Switch 09-2-1-13 D
 TE 产品编号 K1009382 Switch guard 08-0-0-01 902	 TE 产品编号 K2001914 Toggle Switch 08-4-1-14 F	 TE 产品编号 CAT-AL8-KSTS091 单极拨动开关，密封，杠杆，拨动，金属杠杆	 TE 产品编号 K1131165 Toggle Switch 09-4-1-17 926



TE 产品编号 K1131164
Toggle Switch 09-2-1-17 926

TE 产品编号 K1125121
Switch guard 08-0-0-01 915

TE 产品编号 K2001910
Toggle Switch 08-4-1-13 D

TE 产品编号 CAT-AL8-KSTS071
单极拨动开关，密封，杠杆，拨动

该系列中的其他产品 | KISSLING 08 系列

其他汽车连接器附件(1)

开关密封件和附件(18)

摇杆开关(125)

客户还购买了

TE 产品编号K1007153
Toggle Switch 08-1-1-13

TE 产品编号K2001910
Toggle Switch 08-4-1-13 D

TE 产品编号K1007167
Switch guard 08-0-0-01

TE 产品编号CAT-AL8-KSTS082
双极密封式塑料杠杆拨动开关

TE 产品编号926498-3
MOD2 KODIERSTUECK

TE 产品编号1-969973-0
2x10P HV100 REC. CON, SMD, GOLD, BLISTER

TE 产品编号5-1375583-6
07 MTE VERTICAL SMT HDR 30 AU

TE 产品编号2-1393586-7
V23535A2210A100=BKMOD421 HEADE

TE 产品编号K1161085
Unit 87-3-101-900



文档

产品图纸

[Toggle Switch 08-4-1-13](#)

英文版本

[Toggle Switch 08-4-1-13](#)

德语

[Toggle Switch 08-4-1-13](#)

德语

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_K1002956_1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_K1002956_1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_K1002956_1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[KISSLING TOGGLE SWITCH Series 08](#)

英文版本