



继电器和接触器 > 机电继电器 > Power Relay, 300A, Bistable, 2 Coils, Polarized, EC



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: 18 VDC, 32 VDC

[所有 Power Relay, 300A, Bistable, 2 Coils, Polarized, EC \(6\)](#)

产品特性

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

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

电气特征

线圈电阻	7.8 – 8.4 Ω
触点额定电流	300 A
线圈电压额定值	18 VDC, 32 VDC
端子电压额定值	24 VDC
线圈功率额定值（直流）	.067 W

接触件特性

端子材料	AgSnO2
------	--------

机械附件

--	--



产品安装特性类型	带安装孔的法兰
产品安装类型	面板安装

尺寸

产品宽度	60 mm[2.36 in]
产品长度	78 mm[3.07 in]
产品高度	89 mm[3.5 in]

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	Carton
------	--------

其他

端子电流类	300 A
-------	-------

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	不符合
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 (4.77% in Component Part) 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	尚未进行卤素含量审核
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>

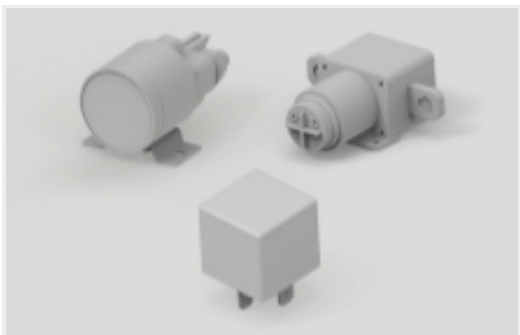


配套部件



TE 产品编号 K1136755
Relay 31-311-11-S

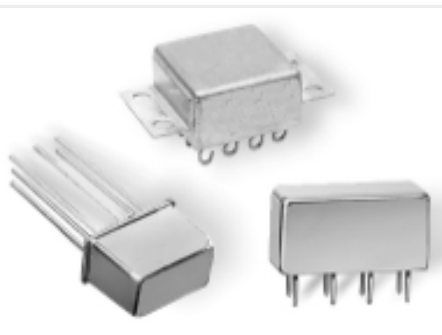
该系列中的其他产品 | KISSLING 31 系列



智能继电器(14)



机电继电器(23)



直流继电器(17)

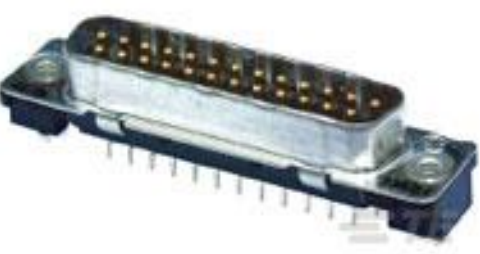
客户还购买了



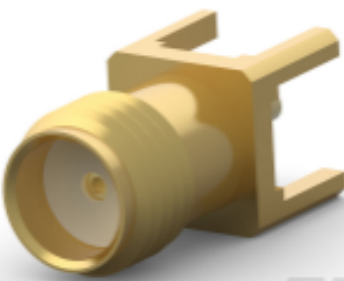
TE 产品编号K1002983
Toggle Switch 07-2-2-17



TE 产品编号K1060251
Relay 29-311-12-915



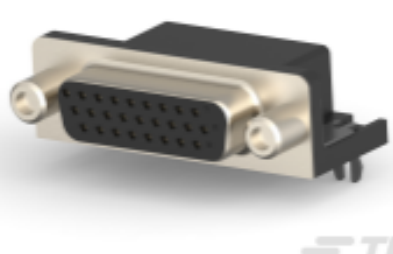
TE 产品编号1-5745968-5
25 PLUG SP/FMS SCRLK



TE 产品编号5-1814832-2
SMA Str PCB Skt GZD



TE 产品编号K1135221
Battery Disconnecter 35-210-060-R



TE 产品编号2311768-2
AMPL REC, HD22, R/A, 26P, S/L



TE 产品编号5747846-6
25 MSFL RCPT RA 318 (SL,FM,BL)



TE 产品编号1-1462039-8
IM06DGR=IM RELAY 140mW 12V



文档

Relay 31-313-12-S

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_31-313-12-S_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_31-313-12-S_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_31-313-12-S_A.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 BI-STABLE RELAYS WITH INTERNAL CONTROL ELECTRONICS Series 31 / SAFETY

英文版本