



继电器和接触器 > 机电继电器 > 功率继电器，500A，标准，单稳态，直流



继电器和接触器类型: 通用功率继电器

电流类型: DC

线圈励磁系统: 单稳态

端子排列方式: 1 Form X SPST-NO-DM

触点额定电流: 500 A

[所有 功率继电器，500A，标准，单稳态，直流 \(6\)](#)

产品特性

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

线圈特性	线圈抑制二极管
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	36 Ω
触点额定电流	500 A
线圈电压额定值	18 VDC, 32 VDC
端子电压额定值	28 VDC
线圈功率额定值（直流）	22 W

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
----------	------



产品安装类型	机箱安装
--------	------

尺寸

产品宽度	94 mm[3.7 in]
产品长度	140.5 mm[5.53 in]
产品高度	76.5 mm[3.01 in]

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	>200 – ≤500 A
线圈功率额定值类	>10 W

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 (93.2% in 17071202736) 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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值



标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件

TE 产品编号 CAT-AL6-KSPR29500
功率继电器，500A，标准，单稳态，直流

TE 产品编号 K1138451
Relay 29-511-06B

该系列中的其他产品 | KISSLING 29 系列

汽车继电器(127)

直流继电器(127)

通用功率继电器(127)

客户还购买了

TE 产品编号K1023938
Toggle Switch 09-1-1-12

TE 产品编号K1154009
Relay 28-311-99-912

TE 产品编号CAT-C73765-M1G
M12 面板安装焊杯

TE 产品编号K1041280
Toggle Switch 07-4-2-23

TE 产品编号0316676003
LSTT-R-3.2-0

TE 产品编号3-1393303-7
V23134B1053C642-EV-CBOX

TE 产品编号1-1414167-0
V23134A0056X432-EV-CBOX

TE 产品编号5-1618388-5
LEV200H5ANA=RELAY, SPST-NO



文档

产品图纸

RELAY 500A 24V S-FL LK 29-511-12A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_29-511-12A_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_29-511-12A_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_29-511-12A_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 SINGLE POLE POWER RELAYS Series 29 / 500A

英文版本