

DS9-1W

✓ 有效

CII | Kilovac DS9 Series

TE 内部编号 1-1617069-0

Kilovac DS9 Series, Power Relays, Solid State, 3.8VDC Coil Voltage Rating, Contact Arrangement 1 Form A (NO), 1A Contact Current Rating (Max)

[在 TE 官网查看>](#)



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 功率继电器



功率继电器类型: 固态

线圈电压额定值: 3.8 VDC

端子排列方式: 1 Form A (NO)

端子额定电流（最大值）: 1 A

端子开关电压（最大值）: 250 VAC

产品特性

产品类型特性

外壳类型	密封式
输出类型	直流
屏蔽级别	W
功率继电器类型	固态

电气特征

输出电流额定值	2 A
振动	20G's, 10 – 2000Hz
驱动系统	AC
输出电压额定值（交流继电器）	250 Vrms
冲击	1500G's, .5ms
端子和线圈间绝缘初始电介质	1500 Vrms
线圈电压额定值	3.8 VDC
端子开关电压（最大值）	250 VAC
端子电压额定值	250 VAC

主体特性

封装种类	DIP
------	-----

接触件特性

--	--



端子排列方式	1 Form A (NO)
端子额定电流（最大值）	1 A
端子类型	PCB-THT

端接特性

继电器端接类型	通孔
---------	----

机械附件

继电器安装类型	印刷电路板
---------	-------

尺寸

尺寸 (L x W x H)（近似值）	22.606 x 12.954 x 4.826 mm[.89 x .51 x .19 in]
---------------------	--

使用环境

工组温度范围	-55 – 110 °C
--------	--------------

操作/应用

R 开关和 slimSSR 继电器	否
-------------------	---

包装特性

封装方法	托盘/盒
------	------

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
欧盟ELV指令2000/53/EC	未进行合规性审核
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	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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	不能采用无铅工艺

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。

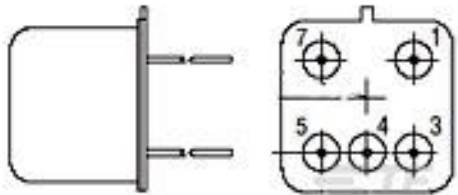


免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

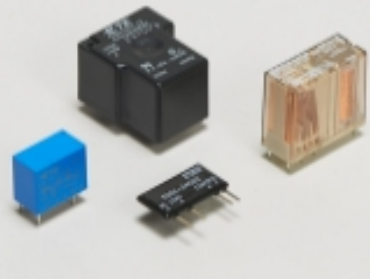


TE 产品编号 1617069-1
DS11-1000 = DS11 SOLID STATE D



TE 产品编号 1-1617069-6
MS14-2Y = MS14 SOLID STATE DIP

该系列中的其他产品 | Kilovac DS9 Series



功率继电器(1)

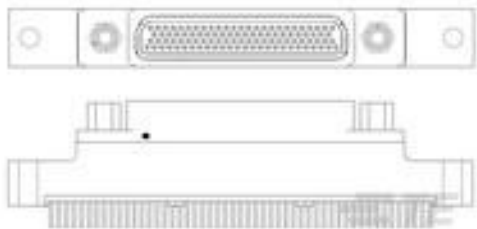
客户还购买了



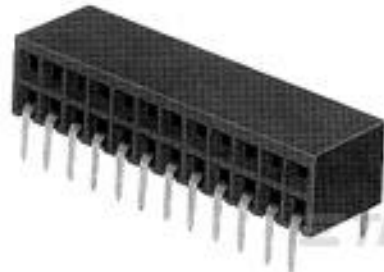
TE 产品编号6609027-2
1EK3=F7082 S0



TE 产品编号208494-3
PLUG ASSEMBLY,SZ 22,CMC



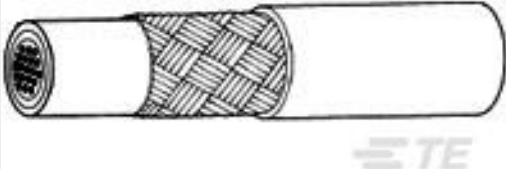
TE 产品编号1532281-2
M83513/27-H01CP = MCKS-C2-S-100SST1



TE 产品编号3-87964-5
MOD II DBL ROW RECP ASSY



TE 产品编号081937-000
44AM1121-22-6/9-9CS2275



TE 产品编号304531-000
55FB1511-22-7L5-0



TE 产品编号CX4639-000
302A821-4/180-0

文档

产品图纸



DS9-1W=DS9 DIP SOLID STATE RELAY

英文版本

数据表/目录页

5-1773450-5_sec10_JDS9

英文版本