



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: **高压接触器**

电流类型: DC

端子排列方式: 1 Form X SPST-NO

触点额定电流: 90 A

线圈电压额定值: 12 VDC

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	高压接触器
-----------	-------

结构特性

继电器选项	电源开关, 非射频等级
端子排列方式	1 Form X SPST-NO

电气特征

线圈电阻	19 Ω
端子开关电压（最大值）	1800 VDC
触点额定电流	90 A
线圈电压额定值	12 VDC
端子电压额定值	28 – 1800 VDC

接触件特性

端子材料	铜
------	---

端接特性

干线端接和连接类型	螺栓端子
线圈端接和连接类型	螺栓端子

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



操作/应用

电流类型	DC
------	----

其他

端子电流类	>50 – ≤200 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	不符合
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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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。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 1618002-7
EV200AAANA=RELAY, EV200 SPST-N

客户还购买了

PD90XA57

High Voltage Contactor, DC, 1 Form X SPST-NO, 90 A Contact Rating, 12 VDC Coil Voltage, 28 – 1800 VDC Contact Voltage, Panel Mount



TE 产品编号2-316300-7
STD MAG-MATE POKE-IN WITH 187T

TE 产品编号1586879-1
09P UMNLT SKT HDR ASSY, GW

TE 产品编号1-1618002-6
EV200H2ANA=RELAY, SPST-NO W /AUX

TE 产品编号1-1623781-0
SQM2 10K 5% (METAL FILM)

TE 产品编号2-1649329-8
RT444005

TE 产品编号9-1879160-4
RN 0805 9R76 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号1879531-6
CRGV2010 5% 82K 3000V

TE 产品编号1-2215056-4
ASSY, EXTRACT TL, QSFP28 1X4

TE 产品编号2-1437192-5
FST-54A-6

文档

产品图纸

PD90XA57=RELAY, VACUUM, SPST-N

英文版本

数据表/目录页

PD90X SERIES

英文版本