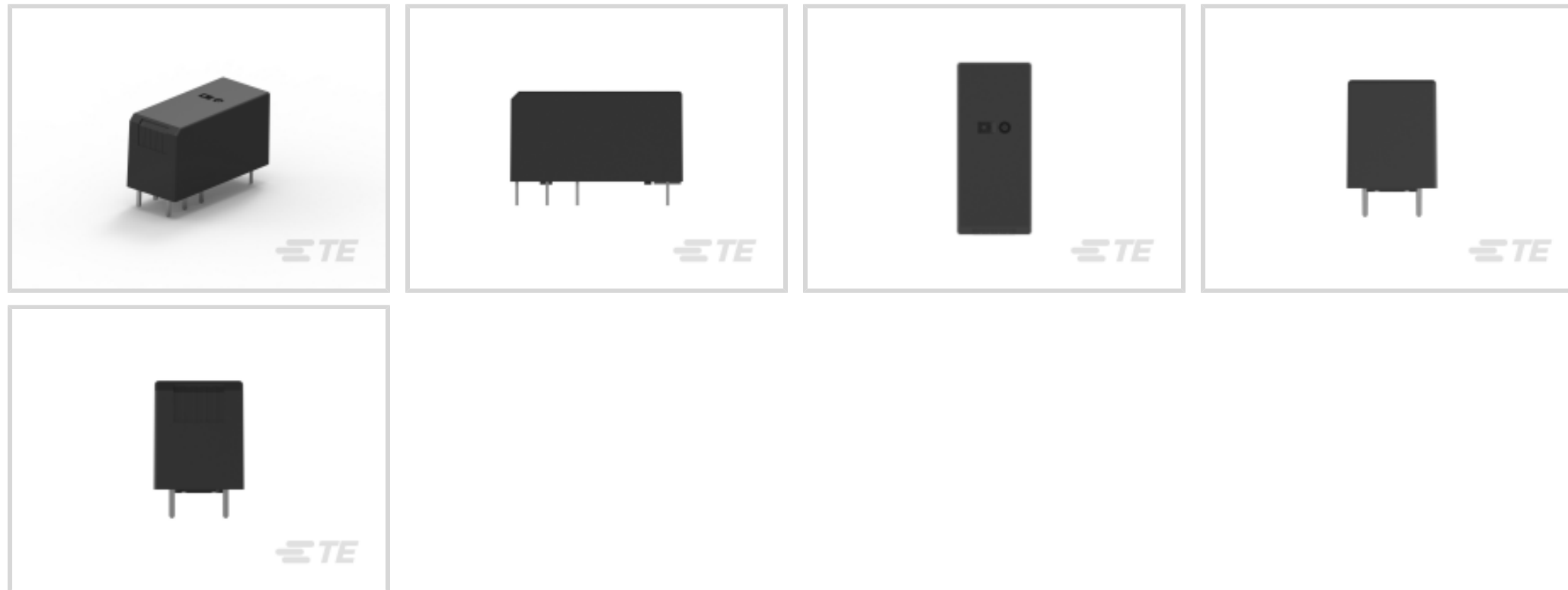




继电器和接触器 > 继电器 > 功率继电器 > PCB 功率继电器：12-16 Amp，单稳



功率继电器类型: **标准**

线圈励磁系统: **单稳态、直流**

线圈功率额定值（直流）: 530 mW

线圈电阻: 270 Ω

线圈特性: UL 线圈绝缘类 F

[所有 PCB 功率继电器：12-16 Amp，单稳 \(78\)](#)

产品特性

产品类型特性

功率继电器类型	标准
---------	----

电气特征

线圈/端子间绝缘初始电介质类	4000 V
打开端子间绝缘初始电介质	1000 Vrms
端子极限关合电流	16 A
端子和线圈间绝缘漏电	10 mm
绝缘漏电类	8 mm
端子极限连续电流	16 A
线圈功率额定值类	500 – 600 mW
端子和线圈间绝缘初始电介质	5000 Vrms
端子极限断开电流	16 A
线圈励磁系统	单稳态、直流
线圈功率额定值（直流）	530 mW

线圈电阻	270 Ω
线圈特性	UL 线圈绝缘类 F
线圈电压额定值	12 VDC
端子开关电压 (最大值)	300 VDC
端子电压额定值	300 VDC

接触件特性

端子排列方式	1 Form A (NO)
端子电流类	10 – 20 A
端子额定电流 (最大值)	12 A
端子材料	AgNi90/10
端子极数	1

尺寸

长度类 (机械)	25 – 30 mm .394 in
高度类 (机械)	15 – 16 mm
宽度类 (机械)	12 – 16 mm
产品宽度	12.7 mm[.5 in]
产品长度	29 mm[1.142 in]
产品高度	15.7 mm[.618 in]

使用环境

环境温度 (最大值)	70 °C[158 °F]
------------	---------------

包装特性

封装方法	盒和纸箱
------	------

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	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)	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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月 (233)

不含REACH SVHC

卤素含量

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。

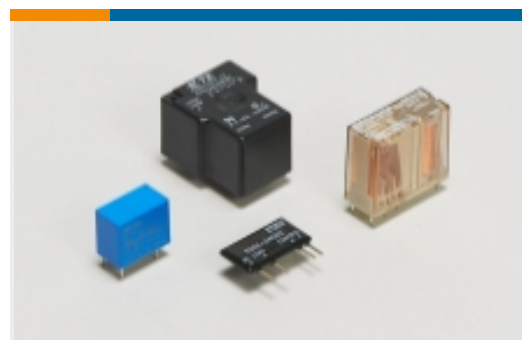
焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

产品合规免责声明

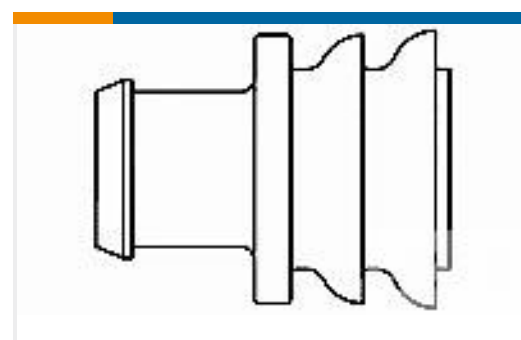
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)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>

该系列中的其他产品 | SCHRACK Power PCB Relay RZ



功率继电器(86)

客户还购买了

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, NTE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, NTE 产品编号W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DTTE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid ContactsTE 产品编号282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHTTE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

CAD 文件



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2158100-4_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2158100-4_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2158100-4_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[RZL](#)

英文版本

产品规格

[Definitions General Purpose Relays](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本