

IDC-24F

✓ 有效

TE 内部编号 9-1393028-3

Power Relays, Solid State, Contact Arrangement 1 Form A (SPST-NO), .05A Contact Current Rating (Max), Printed Circuit Board Relay Mounting Type

[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

端子排列方式: 1 Form A (SPST-NO)

端子额定电流（最大值）: .05 A

继电器安装类型: 印刷电路板

产品特性

产品类型特性

|         |    |
|---------|----|
| 输出类型    | 直流 |
| 功率继电器类型 | 固态 |

结构特性

|      |   |
|------|---|
| 输出开关 | 零 |
|------|---|

电气特征

|                |            |
|----------------|------------|
| 输出电流额定值        | .05 A      |
| 输出电压（最大值）      | 30 V       |
| 输入电压典型值        | 24 VAC     |
| 输出电压额定值（直流继电器） | 30 VDC     |
| 输入电压           | 4 – 32 VAC |
| 逻辑电压           | 24 VDC     |
| 端子和线圈间绝缘初始电介质  | 4000 Vrms  |

主体特性

|      |               |
|------|---------------|
| 产品重量 | 35 g[1.38 oz] |
| 外壳颜色 | 白色            |



接触件特性

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 开关排列        | 1 Form A (SPST-NO) |
| 端子排列方式      | 1 Form A (SPST-NO) |
| 端子额定电流（最大值） | .05 A              |

端接特性

|         |        |
|---------|--------|
| 继电器端接类型 | 印刷电路端子 |
|---------|--------|

机械附件

|         |       |
|---------|-------|
| 耦合      | 光学    |
| 继电器安装类型 | 印刷电路板 |

壳体特性

|         |      |
|---------|------|
| 继电器壳体种类 | 工业标准 |
|---------|------|

尺寸

|                     |                                                |
|---------------------|------------------------------------------------|
| 尺寸 (L x W x H)（近似值） | 43.1 x 15.2 x 31.7 mm[1.697 x .598 x 1.248 in] |
|---------------------|------------------------------------------------|

使用环境

|        |             |
|--------|-------------|
| 工组温度范围 | -30 – 80 °C |
|--------|-------------|

操作/应用

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

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 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 6-1393028-3  
INPUT DC MODULE,24V DC LOGIC-24VDC IP

客户还购买了

TE 产品编号1011-232-0305  
BKSHL, 3P, BLK, PLG, RA, NW6/7.5/8.5 /10

TE 产品编号2-1564532-1  
15POS, MIXED,TAB HSG,ASSY

TE 产品编号K1007153  
Toggle Switch 08-1-1-13

TE 产品编号YHDP26-24-35PEL017  
PLG, 35P, BLK, E, RNG, 16/20, P

TE 产品编号834936-000  
MWTM-10/3-100/S(S100)

TE 产品编号2-2176245-2  
CRGS1206 5% 56R

TE 产品编号K1002956  
Toggle Switch 08-4-1-13

TE 产品编号160668-6  
TERMINAL

TE 产品编号DTT-20-03  
CRIMP TOOL

TE 产品编号HDP24-24-16SE-L015  
REC, 16P, BLK, E, THD, 12, S

文档

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1393028-3\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1393028-3\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1393028-3\\_D.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

[IDC DC Input Module Data Sheet](#)

英文版本