

接触器，尺寸 00，3 极，AC-3 4kW/400V，螺栓型端子连接 辅助开关 22E(2 NO + 2 NC) 结构宽度. 45mm 220V AC 50/60Hz AC 运行 !!!停产产品!!! 后继者是 SIRIUS 3RT201 或者 3TG10



相似插图

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| 产品名称                     | 小型接触器 |
| 产品类型名称                   | 3TF2  |
| <b>综合技术数据</b>            |       |
| 接触器的结构尺寸                 | 0     |
| 防护等级 IP                  |       |
| • 正面的                    | IP20  |
| 参考标示 符合 IEC 81346-2:2009 | Q     |
| <b>主电路</b>               |       |
| 极数 用于主电路                 | 3     |
| 常开触点数量 用于主触点             | 3     |
| 常闭触点数量 用于主触点             | 0     |
| 工作电流                     |       |
| • AC-3 时                 |       |
| — 400 V 时 测定值            | 9 A   |
| • AC-4 400 V 时 测定值       | 2.6 A |
| 额定功率                     |       |
| • AC-1 时                 |       |

|                    |         |
|--------------------|---------|
| — 400 V 时 测定值      | 10 kW   |
| • AC-3 时           |         |
| — 400 V 时 测定值      | 4 kW    |
| • AC-4 400 V 时 测定值 | 1 150 W |

#### 控制电路/控制

|                     |       |
|---------------------|-------|
| <b>电压类型 控制馈电电压的</b> | AC    |
| <b>控制馈电电压 AC 时</b>  |       |
| • 50 Hz 时 测定值       | 220 V |
| • 60 Hz 时 测定值       | 220 V |
| <b>控制规格 开关操动机构的</b> | 常规的   |

#### 辅助电路

|                      |   |
|----------------------|---|
| <b>常闭触点数量 用于辅助触点</b> |   |
| • 无延迟转换的             | 2 |
| <b>常开触点数量 用于辅助触点</b> |   |
| • 无延迟转换的             | 2 |

#### 装入/固定/外廓尺寸

|             |                                    |
|-------------|------------------------------------|
| <b>紧固类型</b> | 按照DIN EN 50022在35mm安装导轨上的螺丝固紧和扣接固紧 |
| • 并排装配      | 是的                                 |
| <b>高度</b>   | 48 mm                              |
| <b>宽度</b>   | 45 mm                              |
| <b>深度</b>   | 96 mm                              |

#### 接口/ 接线端子

|               |      |
|---------------|------|
| <b>电气连接规格</b> |      |
| • 用于主电路       | 螺栓连接 |
| • 用于辅助和控制电路   | 螺栓连接 |

正树/批准：

|                          |                                       |                           |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------|
| General Product Approval | Functional Safety/Safety of Machinery | Declaration of Conformity |
|--------------------------|---------------------------------------|---------------------------|



[Type Examination Certificate](#)



|                           |                   |                   |       |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | Marine / Shipping | other |
|---------------------------|-------------------|-------------------|-------|

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Environmental Confirmations](#)

|       |         |
|-------|---------|
| other | Railway |
|-------|---------|

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

## 更多信息

**Information- and Downloadcenter (产品目录, 产品介绍册, ...)**

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (网上订购系统)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=3TF2222-0AN2>

**Cax 在线发生器**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2222-0AN2>

**Service&Support (用户手册, 操作说明书, 认证证书, 特性曲线, 常见问题,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/3TF2222-0AN2>

**图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, EPLAN Makros, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TF2222-0AN2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2222-0AN2&lang=en)

**特性曲线: 脱扣特征, I<sup>2</sup>t, 允通电流**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2222-0AN2/char>

**其他特性曲线 (如电气寿命, 开关频率)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2222-0AN2&objecttype=14&gridview=view1>

上一次修改 :

2019/9/13