

接触器结构尺寸 00, 3 极 三相交流 4 KW/380 V 螺栓型端子连接 辅助开关 11(1 NO+1 NC) 结构宽度 90 mm 直流电控制 24 V DC !!!停产产品!!! 后继者是 SIRIUS 3RT201 或者 3TG10

产品名称	小型接触器
产品类型名称	3TF2

### 综合技术数据

接触器的结构尺寸	0
防护等级 IP	IP20
<ul style="list-style-type: none"> <li>正面的</li> </ul>	IP20
参考标示 符合 IEC 81346-2:2009	Q

### 主电路

极数 用于主电路	6
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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>AC-3 时</li> <li>— 400 V 时 测定值</li> </ul>	9 A
<ul style="list-style-type: none"> <li>AC-4 400 V 时 测定值</li> </ul>	2.6 A
额定功率	
<ul style="list-style-type: none"> <li>AC-1 时</li> <li>— 400 V 时 测定值</li> </ul>	10 kW
<ul style="list-style-type: none"> <li>AC-3 时</li> <li>— 400 V 时 测定值</li> </ul>	4 kW
<ul style="list-style-type: none"> <li>AC-4 400 V 时 测定值</li> </ul>	1 150 W

### 控制电路/控制

电压类型 控制馈电电压的	DC
控制馈电电压 DC 时	
<ul style="list-style-type: none"> <li>测定值</li> </ul>	24 V
控制规格 开关操动机构的	常规的

### 辅助电路

常闭触点数量 用于辅助触点	
<ul style="list-style-type: none"> <li>无延迟转换的</li> </ul>	1
常开触点数量 用于辅助触点	
<ul style="list-style-type: none"> <li>无延迟转换的</li> </ul>	1

### 装入/固定/外廓尺寸

紧固类型	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
高度	48 mm
宽度	90 mm
深度	68 mm

#### 接口/ 接线端子

##### 电气连接规格

- 用于主电路
- 用于辅助和控制电路

螺栓连接  
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](#)



[Miscellaneous](#)

other	Railway
-------	---------

[Environmental Conformations](#)

[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=3TF2184-0BB4>

Cax 在线发生器

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2184-0BB4>

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/3TF2184-0BB4>

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=3TF2184-0BB4&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2184-0BB4&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/3TF2184-0BB4/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=3TF2184-0BB4&objecttype=14&gridview=view1>

上一次修改：

2019/9/13