

接触器结构尺寸 00, 3 极 AC-3 2.2 kW/400 V 螺栓型端子连接 辅助开关 01 E(1 NC) 交流电操作 24 V AC 60 Hz/20 V AC 50 Hz !!!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
综合技术数据	
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
主电路	
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	5 A
• AC-4 400 V 时 测定值	1.9 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	2.2 kW
• AC-4 400 V 时 测定值	850 W

控制电路/控制

电压类型 控制馈电电压的	AC
控制馈电电压 AC 时	
• 50 Hz 时 测定值	20 V
• 60 Hz 时 测定值	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	
• 无延迟转换的	1
常开触点数量 用于辅助触点	
• 无延迟转换的	0

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	45 mm
深度	68 mm

接口/ 接线端子

电气连接规格	
• 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

Industry Mall (网上订购系统)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=3TF2801-0AC15>

Cax 在线发生器

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2801-0AC15>

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/3TF2801-0AC15>

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=3TF2801-0AC15&lang=en

特性曲线: 脱扣特征, I²t, 允通电流

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2801-0AC15/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=3TF2801-0AC15&objecttype=14&gridview=view1>

上一次修改 :

2019/9/13