

contator, tamanho 00, de 3 polos, CA-3 4kW/400V, ligação com ficha plana interruptor auxiliar 01E (1NF) CA 24V 50Hz/CA 29V 60Hz acionamento em CA fixação por clique do trilho de proteção



Figure similar

Designação do produto	Contator miniatura
Designação do tipo de produto	3TF2
Dados técnicos gerais	
Tamanho do contactor	0
Classe de protecção IP	
• na parte frontal	IP00
Indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	Q
Circuito de corrente principal	
Quantidade de pólos para circuito principal	3
Número de contactos de fecho para contactos principais	3
Número de contactos de abertura para contactos principais	0
Corrente de funcionamento	
• a AC-3	
— com 400 V valor estipulado	9 A

<ul style="list-style-type: none"> • com AC-4 com 400 V valor estipulado 	2,6 A
Potência de funcionamento	
<ul style="list-style-type: none"> • com AC-1 <ul style="list-style-type: none"> — com 400 V valor estipulado 	10 kW
<ul style="list-style-type: none"> • a AC-3 <ul style="list-style-type: none"> — com 400 V valor estipulado 	4 kW
<ul style="list-style-type: none"> • com AC-4 com 400 V valor estipulado 	1 150 W

Circuito de corrente de comando/ ativação

Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando	CA
Tensão de alimentação de comando com AC	
<ul style="list-style-type: none"> • a 50 Hz valor estipulado 	24 V
<ul style="list-style-type: none"> • a 60 Hz valor estipulado 	29 V
Modelo do comando do accionamento de comutação	convencional

Circuito de corrente secundário

Número de contactos de abertura para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> • ligação instantânea 	1
Número de contactos de fecho para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> • ligação instantânea 	0

Montagem/ Fixação/ Dimensões

Tipo de fixação	fixação de parafusos e trinquete em carris 35 mm de acordo com a DIN EN 50022
<ul style="list-style-type: none"> • Montagem em série 	Sim
Altura	48 mm
Largura	45 mm
Profundidade	64,5 mm

Conexões/ terminais

Execução da ligação eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal 	ligação de encaixe plana 6,3 mm
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito de corrente auxiliar e de controlo 	ligação de encaixe plana 6,3 mm

Certificados/Homologações

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



[Type Examination Certificate](#)



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

[Miscellaneous](#)

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



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

[Environmental Conformations](#)

[Confirmation](#)

[Special Test Certificate](#)

Outras informações

Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)

www.siemens.com/sirius/catalogs

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3TF2001-3AB0>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2001-3AB0>

Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2001-3AB0>

Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TF2001-3AB0&lang=en

Curva característica: Comportamento de ativação, I²t, Corrente de passagem

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2001-3AB0/char>

Outras curvas características (p. ex. vida útil eléctrica, frequência de manobra)

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2001-3AB0&objecttype=14&gridview=view1>

última alteração:

12-09-2019