

contator tamanho 00, de 3 polos CA-3 4 kW/400 V conexão do pino para bobina conexão de encaixe 6,3 mm para contactos principais para SIMODRIVE interruptor auxiliar 02 E (2 NF) largura da estrutura 90 mm 0,97...1,1 US 24 V CC



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	IP20
Indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009	Q
Circuito de corrente principal	
Quantidade de pólos para circuito principal	6
Número de contactos de fecho para contactos principais	6
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	CC
Tensão de alimentação de comando com DC	
<ul style="list-style-type: none"> • valor estipulado 	24 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 	2
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
<ul style="list-style-type: none"> • Montagem em série 	Sim
Altura	48 mm
Largura	90 mm
Profundidade	68 mm

Conexões/ terminais

Execução da ligação eléctrica	
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito principal 	ligação do pino soldado
<ul style="list-style-type: none"> • para circuito de corrente auxiliar e de controlo 	ligação do pino soldado

Certificados/Homologações

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



CCC



CSA



[Type Examination Certificate](#)



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

Test Certificates	Marine / Shipping	other
-------------------	-------------------	-------

[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Environmental Conformations](#)

[Confirmation](#)

Railway

[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=3TF2185-8BB4>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TF2185-8BB4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2185-8BB4>

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=3TF2185-8BB4&lang=en

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TF2185-8BB4/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TF2185-8BB4&objecttype=14&gridview=view1>

última alteração:

12-09-2019