

bloco de interruptor auxiliar, com conexão parafusada para contactores auxiliares DIN EN 50011, indicador 62E, 2 NO + 2 NF

Dados técnicos gerais	
aptidão para utilização	contactor de auxílio e potência
classe de proteção IP na parte frontal	IP20
temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> durante o armazenamento 	-55 ... +80 °C
<ul style="list-style-type: none"> durante o funcionamento 	-25 ... +55 °C
durabilidade mecânica (ciclos de operação) típico	10 000 000
tensão de isolamento com grau de sujidade 3 com CA valor estipulado	690 V
resistência à tensão de choque valor estipulado	6 kV
Circuito de corrente secundário	
número de contactos de abertura para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> ligação instantânea 	2
<ul style="list-style-type: none"> comutável retardado 	0
número de contactos de fecho para contactos auxiliares	
<ul style="list-style-type: none"> ligação instantânea 	2
<ul style="list-style-type: none"> ligação com avanço 	0
corrente de serviço dos contactos auxiliares a AC-12	
<ul style="list-style-type: none"> com 24 V 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> a 230 V 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> máximo 	10 A
corrente de serviço	
<ul style="list-style-type: none"> dos contactos auxiliares 	
<ul style="list-style-type: none"> em AC-14 	
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> a 125 V 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> a AC-15 	
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 24 V 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> a 230 V 	5,6 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 400 V 	3,6 A
<ul style="list-style-type: none"> a AC-15 com 690 V valor estipulado 	2,3 A
corrente de serviço	
<ul style="list-style-type: none"> dos contactos auxiliares com DC-12 	
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 24 V 	4 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 110 V 	1,1 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 220 V 	0,5 A
corrente de serviço	
<ul style="list-style-type: none"> dos contactos auxiliares com DC-13 	
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 24 V 	10 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> a 60 V 	5 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 110 V 	1,14 A
<ul style="list-style-type: none"> <ul style="list-style-type: none"> com 220 V 	0,48 A
Montagem/ Fixação/ Dimensões	
tipo de fixação	fixação de trinquete
largura	45 mm
altura	24 mm
profundidade	25 mm
Conexões/ terminais	

versão da ligação elétrica para circuito de corrente auxiliar e de controlo	ligação aparafusada
tipo de secções transversais dos condutores conectáveis	
<ul style="list-style-type: none"> • para contactos auxiliares <ul style="list-style-type: none"> — de fio fino — com tratamento de terminal de fio • nos cabos AWG para contactos auxiliares 	2x (0,5 ... 1,0 mm ²), 2x (0,75 ... 2,5 mm ²) 2x (18 ... 12)
Segurança	
função do produto controlo forçado segundo a IEC 60947-5-1	Sim

Certificados/Homologações

General Product Approval	Test Certificates
--------------------------	-------------------



[KC](#)



[Special Test Certificate](#)

Test Certificates	Shipping Approval	other
-------------------	-------------------	-------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[Confirmation](#)

Outras informações

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

<https://www.siemens.com/ic10>

Industry Mall (encomendar online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3TX4422-0A>

CAX Online Generator

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TX4422-0A>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TX4422-0A>

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=3TX4422-0A&lang=en

última alteração:

23/12/2020