



seccionadora de fusível SITOR com chave de sinalização conexão da microchave: lingueta de terminal plano A2,8 x 0,5 mm conforme DIN 46244

Versão	
nome da marca do produto	SITOR
designação do produto	SITOR Interruptor-seccionador de fusíveis
versão do monitoramento dos fusíveis	eletromecânico, contato: lingueta de terminal plano A2,8 x 0,5 mm conforme DIN 46244
versão do elemento de atuação	manípulo de comutação basculável
Dados técnicos gerais	
quantidade de polos	1
tamanho da unidade para fusível	14x51
categoria de utilização	conforme a 60947-3; AC 22B/50 A/400 V; AC22B/20 A/690 V
dimensão da unidade para fusível	14x51 mm
tensão de serviço	
• em CA valor nominal máximo	690 V
• em CC valor nominal máximo	800 V
Classe de proteção	
grau de proteção IP do lado frontal	IP20
Circuito principal	
corrente de serviço valor nominal	50 A
Adequação	
aptidão para aplicação chave principal	No
aptidão para aplicação seccionadora sob carga	Si
aptidão para aplicação interruptor de DESLIGAMENTO DE EMERGÊNCIA	No
aptidão para aplicação interruptor de segurança	Si
Função do produto	
função do produto monitoramento dos fusíveis	Si
Curto-circuito	
corrente de curto-circuito condicional (I _q) valor nominal	100 kA
Conexões	
secção transversal do condutor conectável unifilar	
• mínimo	1,5 mm ²
• máximo	35 mm ²
versão da conexão elétrica para circuito principal	conexão parafusada
Projeto mecânico	
altura	69 mm
profundidade	122 mm
tipo de fixação	
• montagem no solo	No
• montagem em barra	No
peso líquido	121 g

Homologações certificados

General Product Approval



[Confirmation](#)



General Product Ap-
proval

other

Environment



[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3NC1491-5>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NC1491-5>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

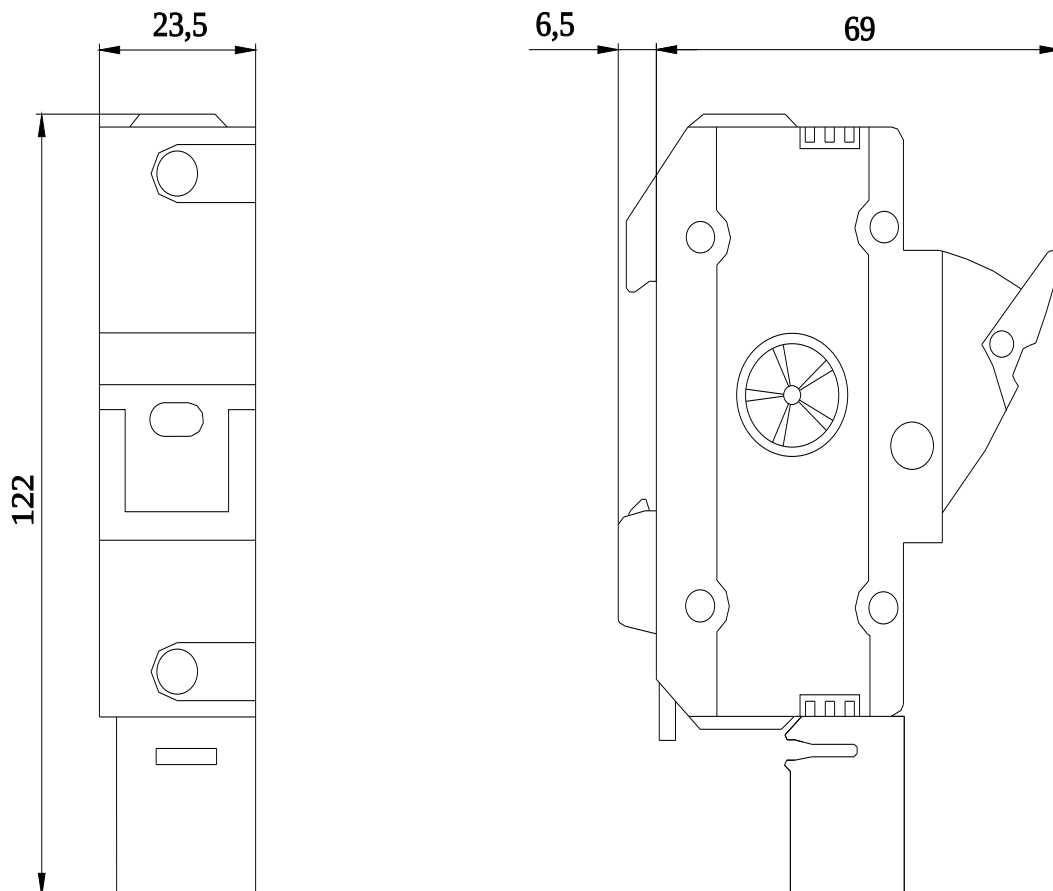
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NC1491-5

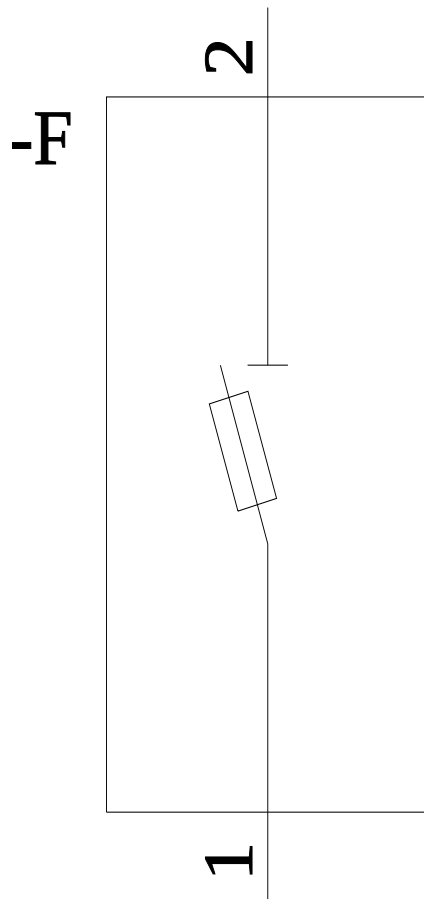
CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





última alteração:

14/01/2024 

