



SETRON, seccionadora-fusível sob carga 3NP5, de 3 polos, NH1, 250 A, para estrutura e instalação em placa de montagem, com ligação rápida, conexão parafusada, monitorização dos fusíveis: via 3RV, interruptor auxiliar em seccionador de corte em carga: 1NA+1NF, interruptor auxiliar para monitorização dos fusíveis: 1NA+1NF

Versão	
nome da marca do produto	SETRON
designação do produto	Interruptor-seccionador de corte em carga fusível 3NP5
versão do produto	Interruptor auxiliar no interruptor-seccionador: 1CF+1CA, interruptor auxiliar na vigilância de fusão de fusível: 1CF+1CA
versão do monitoramento dos fusíveis	via 3RV
versão do elemento de acionamento	Punho da tampa
versão do interruptor de carga forma de régua	No
Dados técnicos gerais	
quantidade de polos	3
tamanho da faca seccionadora	NH0, NH1
tamanho da unidade para fusível	NH0, NH1
tipo de montagem	Montagem fixa
sistema de fusíveis	fusível NH
Tensão	
tensão de isolamento valor nominal	690 V
tensão de impulso suportável valor nominal	6 kV
tensão de serviço	
• em CA valor nominal máximo	690 V
• em CC valor nominal	440 V
Classe de proteção	
grau de proteção IP do lado frontal	IP00
Dissipação	
potência dissipada [W] em valor nominal de corrente em CA em estado operacional quente por ponto de ligação	2,66 W
Circuito principal	
corrente de serviço valor nominal	250 A
Adequação	
aptidão para aplicação chave principal	No
aptidão para aplicação chave seccionadora	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	
capacidade de interrupção da corrente limite de curto-circuito (Icu) em 400 V valor nominal	2,5 kA
Conexões	
versão da conexão elétrica	6 - 150 mm ²

- para circuito principal

conexão parafusada

Projeto mecânico

altura	300 mm
largura	207 mm
profundidade	176 mm
tipo de fixação	Placa de montagem
tipo de fixação	
<ul style="list-style-type: none"> • montagem no solo 	Si
<ul style="list-style-type: none"> • montagem em barra 	No
Peso líquido por ME	5,953 kg

Condições ambientais

altura de montagem em altura acima do nível do mar máximo	2 000 m
temperatura ambiente durante operação	
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo 	-25 °C
<ul style="list-style-type: none"> • máximo 	55 °C
temperatura ambiente durante o armazenamento	
<ul style="list-style-type: none"> • mínimo 	-50 °C
<ul style="list-style-type: none"> • máximo 	80 °C

Homologações certificados

Environment	General Product Approval
-------------	--------------------------

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)



[Miscellaneous](#)



Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3NP5260-0EA86>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NP5260-0EA86>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5260-0EA86

CAX-Online-Generator

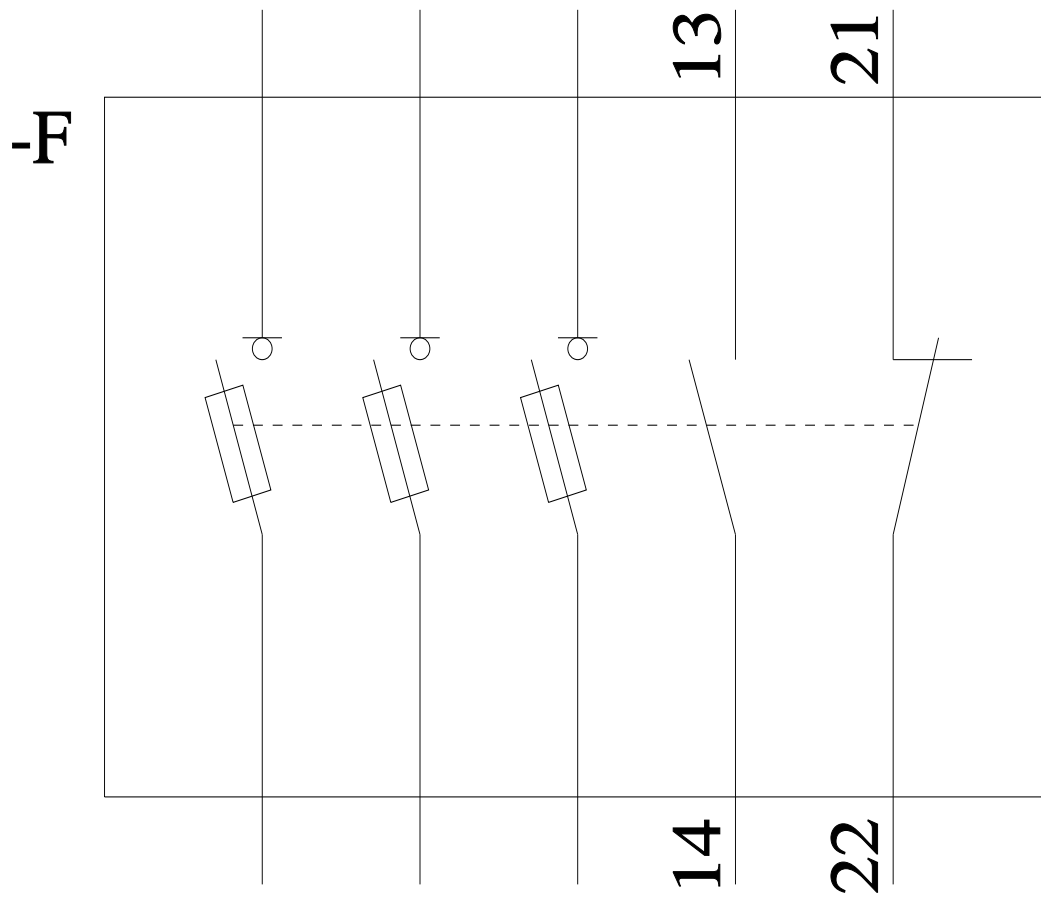
<https://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

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

Curvas características

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP="HAUPT"></mmp_prod_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)



última alteração:

11/04/2025 

