



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: eletronicamente, interruptor auxiliar em seccionador de corte em carga: 1NA+1NF, interruptor auxiliar para monitorização dos fusíveis: 2NA+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: 2CF+1CA |
| versão do monitoramento dos fusíveis | eletrónico |
| 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 | 200,5 mm |
| número de unidades de divisão da largura | 1 |
| 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 | 5,93 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 Con-
firmations](#)

[Environmental Con-
firmations](#)

[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=3NP5260-0HA13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NP5260-0HA13>

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

https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NP5260-0HA13

CAx-Online-Generator

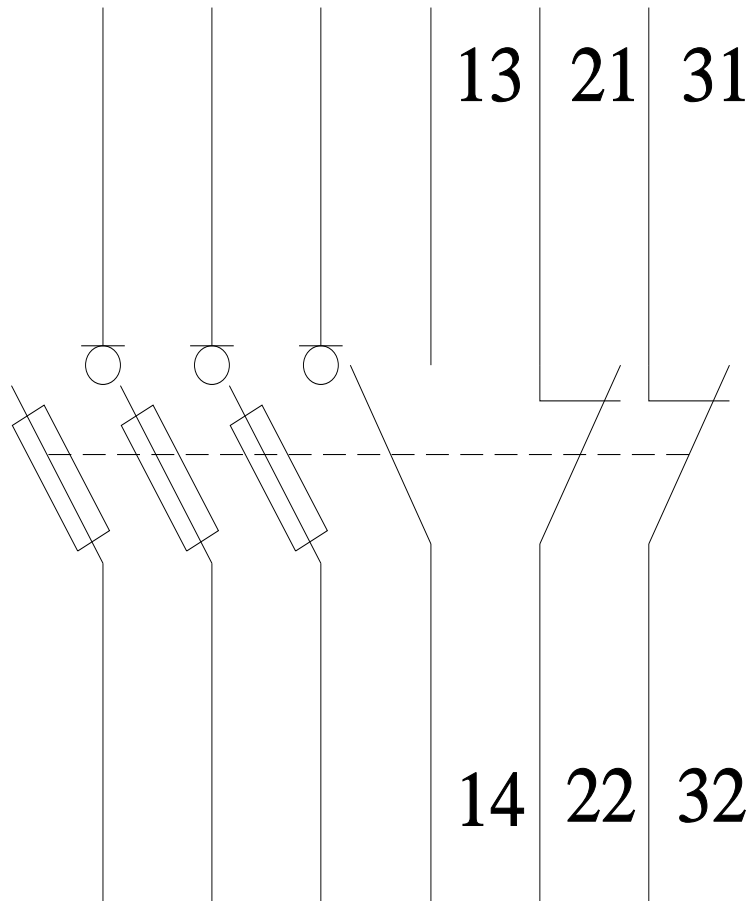
<https://www.siemens.com/cax>

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:

24/05/2025 

