



elemento de fusível NH, NH1, In: 16 A, gG, Un CA: 500 V, Un CC: 440 V, indicador combinado, pegas isoladas

| Versão                                                                                                     |                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| nome da marca do produto                                                                                   | SETRON                                |
| designação do produto                                                                                      | Elemento fusível NH                   |
| versão do produto                                                                                          | com contacto de lâmina                |
| versão do indicador                                                                                        | Combinação de alarme                  |
| versão do contacto de comutação                                                                            | Isento de corrosão, revestido a prata |
| versão da unidade para fusível                                                                             | Elemento fusível NH                   |
| Dados técnicos gerais                                                                                      |                                       |
| tamanho do sistema de fusíveis de acordo com EN 60269-1                                                    | NH1                                   |
| tipo de montagem                                                                                           | pegas isoladas                        |
| tipo de tensão da tensão de serviço                                                                        | CA/CC                                 |
| tensão de alimentação                                                                                      |                                       |
| • em CA                                                                                                    | 500 V                                 |
| • em CC                                                                                                    | 440 V                                 |
| Classe de proteção                                                                                         |                                       |
| grau de proteção IP                                                                                        | IP20, com condutores ligados          |
| Capacidade de comutação                                                                                    |                                       |
| • Capacidade de Interrupção em CA de acordo com IEC 60269 valor nominal                                    | 120 kA                                |
| • capacidade de interrupção em CC em constante de tempo $\geq 10$ ms de acordo com IEC 60269 valor nominal | 25 kA                                 |
| Dissipação                                                                                                 |                                       |
| potência de perda [W]                                                                                      | 2,1 W                                 |
| potência de perda [W] em valor nominal de corrente em CA no estado operacional quente por ponto de ligação | 2,1 W                                 |
| Projeto mecânico                                                                                           |                                       |
| largura do invólucro                                                                                       | 30 mm                                 |
| posição de montagem                                                                                        | Opcional, preferível vertical         |
| peso líquido                                                                                               | 286 g                                 |
| Condições ambientais                                                                                       |                                       |
| temperatura ambiente durante operação                                                                      |                                       |
| • mínimo                                                                                                   | -5 °C                                 |
| • máximo                                                                                                   | 40 °C                                 |
| categoria ambiental                                                                                        | -20 a +50 com 9...ade relativa        |
| categoria ambiental durante o armazenamento                                                                | humidade do ar de 90% a 20°C          |
| Environmental footprint                                                                                    |                                       |
| Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] total                                                             | 24,9 kg                               |
| Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante fabricação                                                | 3,43 kg                               |
| Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] durante operação                                                  | 21,6 kg                               |
| Potencial de Aquecimento Global [CO2 eq] após final da vida                                                | -0,176 kg                             |

|                                                            |                   |
|------------------------------------------------------------|-------------------|
| útil                                                       |                   |
| Certificados                                               |                   |
| identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009 | FC                |
| Homologações certificados                                  |                   |
| General Product Approval                                   | Marine / Shipping |



[Confirmation](#)



|       |             |
|-------|-------------|
| other | Environment |
|-------|-------------|

[Miscellaneous](#)

[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)



[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=3NA6105>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NA6105>

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

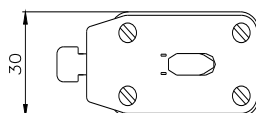
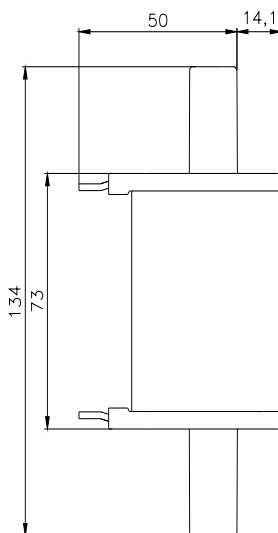
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NA6105](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA6105)

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



**-F**



**FU**



