



cartucho de fusibles NH, NH000, Entrada: 100 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 250 V, indicador de fusión superior, orejetas energizadas

| La versión                                                                                    |                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| nombre comercial del producto                                                                 | SETRON                                 |
| designación del producto                                                                      | Cartucho fusible NH                    |
| tipo de producto                                                                              | con cuchillas de contacto              |
| tipo de indicador de fusión                                                                   | Indicador frontal                      |
| variante de contacto eléctrico                                                                | anticorrosión, de aleación de plata    |
| tipo de cartucho fusible                                                                      | Cartucho fusible NH                    |
| Datos técnicos generales                                                                      |                                        |
| tamaño del sistema de fusibles según EN 60269-1                                               | NH000                                  |
| tipo de montaje                                                                               | orejetas conductoras                   |
| tipo de corriente de la tensión de empleo                                                     | AC/DC                                  |
| tensión de alimentación                                                                       |                                        |
| • con AC                                                                                      | 500 V                                  |
| • con DC                                                                                      | 250 V                                  |
| Clase de protección                                                                           |                                        |
| grado de protección IP                                                                        | IP20, con los conductores conectados   |
| Capacidad de conmutación                                                                      |                                        |
| poder de corte                                                                                |                                        |
| • con AC según IEC 60269 valor asignado                                                       | 120 kA                                 |
| • con DC con constante de tiempo ≥10 ms según IEC 60269 valor asignado                        | 25 kA                                  |
| Disipación                                                                                    |                                        |
| pérdidas [W]                                                                                  | 6,95 W                                 |
| pérdidas [W] con valor asignado de la intensidad con AC en estado operativo caliente por polo | 6,95 W                                 |
| Diseño Mecánico                                                                               |                                        |
| anchura de la caja                                                                            | 21 mm                                  |
| posición de montaje                                                                           | discrecional, preferentemente vertical |
| peso neto                                                                                     | 130 g                                  |
| Condiciones ambientales                                                                       |                                        |
| temperatura ambiente durante el funcionamiento                                                |                                        |
| • mín.                                                                                        | -5 °C                                  |
| • máx.                                                                                        | 40 °C                                  |
| categoría medioambiental                                                                      | -20 a +50 con 95% de humedad relativa  |
| categoría medioambiental durante el almacenamiento                                            | humedad del aire 90% a 20 °C           |
| Environmental footprint                                                                       |                                        |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] total                                                | 8,16 kg                                |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] durante la fabricación                               | 1,42 kg                                |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] durante el funcionamiento                            | 6,79 kg                                |
| potencial de efecto invernadero [CO2 eq] tras fin de la vida                                  | -0,086 kg                              |

| Certificados                                       |    |
|----------------------------------------------------|----|
| designaciones de referencia según IEC 81346-2:2009 | FC |
| Homologaciones Certificados                        |    |
| General Product Approval                           |    |



EG-Konf.

[Confirmation](#)



| Test Certificates | Marine / Shipping | other | Environment |  |  |
|-------------------|-------------------|-------|-------------|--|--|
|-------------------|-------------------|-------|-------------|--|--|

[Special Test Certificate](#)



[Confirmation](#)

[Miscellaneous](#)

[Miscellaneous](#)



| Environment |
|-------------|
|-------------|



[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)

| Más información |
|-----------------|
|-----------------|

Información sobre el embalaje

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/view/109813875>

Information- and Downloadcenter (Catálogos, Folletos,...)

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

Industry Mall (sistema de pedido online)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/es/es/Catalog/product?mlfb=3NA3830>

Service&Support (Manuales, certificados, características, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/es/ps/3NA3830>

Base de datos de imágenes (fotos de producto, dibujos acotados 2D, modelos 3D, esquemas de conexiones, ...)

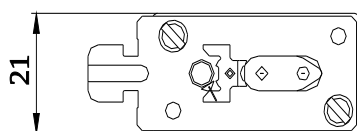
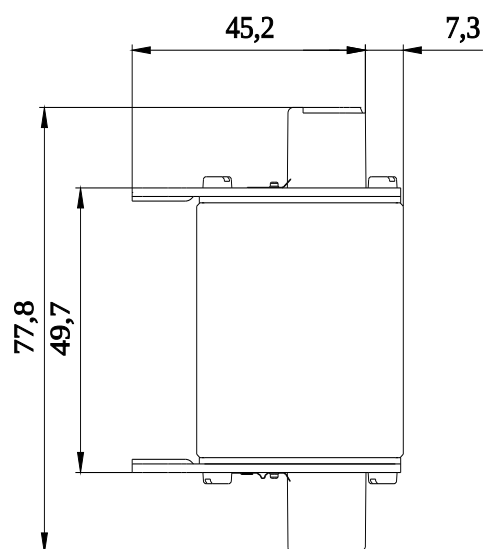
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NA3830](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA3830)

CAX-Online-Generator

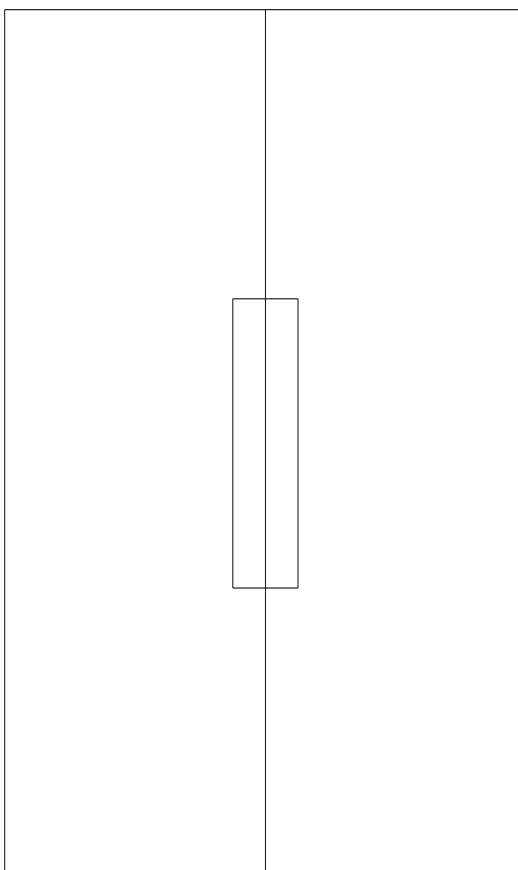
<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

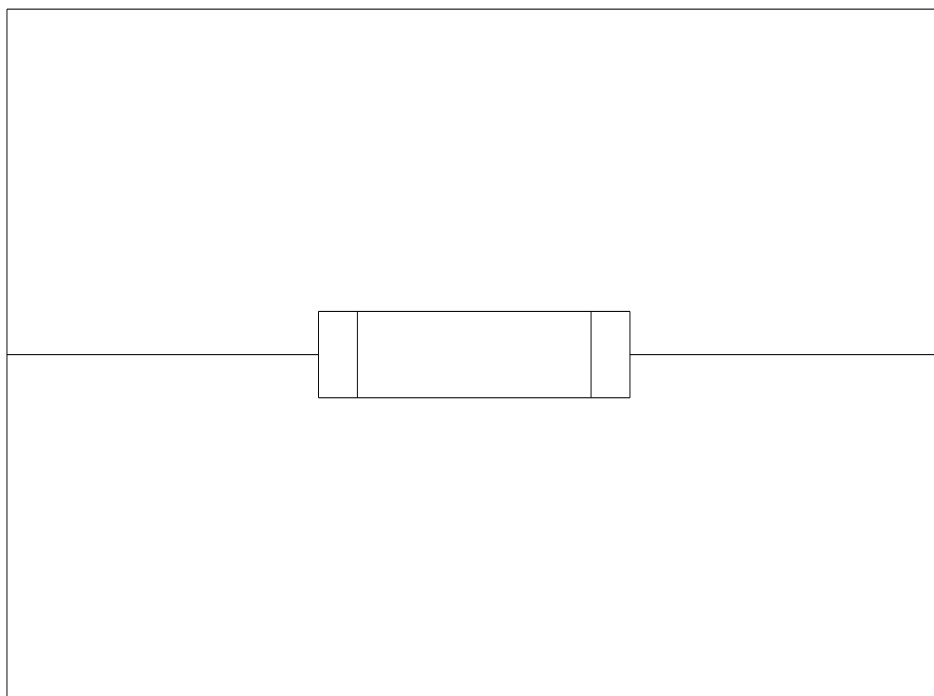
<http://www.siemens.com/specifications>



**-F**



# FU



Última modificación:

23/10/2024 

