



Cartouche fusible à couteaux NH, NH2, In: 250 A, gG, non CA: 500 V, non CC: 440 V, indicateur frontal, poignées (de transport) sous tension

| Version                                                                                         |                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| nom de marque produit                                                                           | SETRON                                  |
| désignation du produit                                                                          | Cartouche fusible NH                    |
| version du produit                                                                              | avec contacts à couteaux                |
| version de l'indicateur                                                                         | Indicateur frontal                      |
| version du contact                                                                              | anticorrosion, argenté                  |
| version de la cartouche-fusible                                                                 | Cartouche fusible NH                    |
| Caractéristiques techniques générales                                                           |                                         |
| taille du système à fusibles selon EN 60269-1                                                   | NH2                                     |
| classe de service de la cartouche-fusible                                                       | gG                                      |
| type de montage                                                                                 | Languettes d'accrochage conductrices    |
| type de tension de la tension d'emploi                                                          | AC/DC                                   |
| courant d'emploi pour CA valeur assignée                                                        | 250 A                                   |
| tension d'alimentation                                                                          |                                         |
| • pour CA                                                                                       | 500 V                                   |
| • pour CC                                                                                       | 440 V                                   |
| Classe de protection                                                                            |                                         |
| degré de protection IP                                                                          | IP20, avec cond...rs raccordés          |
| Capacité de commutation                                                                         |                                         |
| pouvoir de coupure pour CA selon IEC 60269 valeur assignée                                      | 120 kA                                  |
| pouvoir de coupure pour CC pour constante de temps $\geq 10$ ms selon IEC 60269 valeur assignée | 25 kA                                   |
| Dissipation                                                                                     |                                         |
| puissance dissipée [W]                                                                          | 17 W                                    |
| puissance dissipée [W] pour la valeur assignée du courant pour CA à chaud par pôle              | 17 W                                    |
| Conception mécanique                                                                            |                                         |
| largeur du boîtier                                                                              | 47,2 mm                                 |
| position de montage                                                                             | indifférent, de préférence vertical     |
| Poids net par UQ                                                                                | 464 g                                   |
| Conditions environnementales                                                                    |                                         |
| température ambiante en service                                                                 |                                         |
| • min.                                                                                          | -5 °C                                   |
| • max.                                                                                          | 40 °C                                   |
| catégorie d'environnement                                                                       | -20 à +50 pour 95 % d'humidité relative |
| catégorie d'environnement à l'entreposage                                                       | humidité de 90 % pour 20 °C             |
| Environmental footprint                                                                         |                                         |
| déclaration environnementale de produit (EPD)                                                   | Oui                                     |
| potentiel d'effet de serre [CO2 eq] total                                                       | 29,7 kg                                 |
| potentiel d'effet de serre [CO2 eq] pendant la fabrication                                      | 4,69 kg                                 |

|                                                       |           |
|-------------------------------------------------------|-----------|
| potentiel d'effet de serre [CO2 eq] en service        | 25,1 kg   |
| potentiel d'effet de serre [CO2 eq] selon End of Life | -0,258 kg |
| <b>Certificats</b>                                    |           |
| désignation du matériel selon IEC 81346-2:2009        | FC        |
| <b>Homologations Certificats</b>                      |           |
| <b>General Product Approval</b>                       |           |



| Test Certificates                        | Maritime application                                                              | other                                                                             | Environment                                                                         |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <a href="#">Special Test Certificate</a> |  |  | <a href="#">Confirmation</a>                                                        |
|                                          |                                                                                   |                                                                                   | <a href="#">Miscellaneous</a>                                                       |
|                                          |                                                                                   |                                                                                   |  |

| Environment                                 |
|---------------------------------------------|
| <a href="#">Environmental Confirmations</a> |

#### Autres informations

##### Informations sur l'emballage

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

##### Information for data generation and storage

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

##### Information- and Downloadcenter (Catalogues, Brochures,...)

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

##### Industry Mall (système de commande en ligne)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/fr/fr/Catalog/product?mlfb=3NA3244>

##### Service&Support (manuels, certificats, caractéristiques, questions fréquentes FAQ, etc.)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/fr/ps/3NA3244>

##### Banque de données images (photos des produits, schémas cotés 2D, modèles 3D, schémas des connexions, ...)

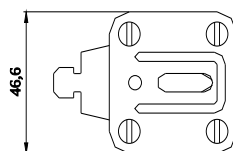
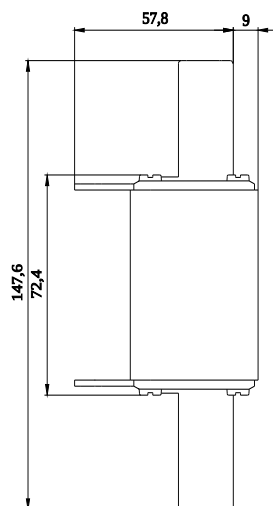
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NA3244](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA3244)

##### CAX-Online-Generator

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

##### Tender specifications

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



**-F**



# FU



---

dernière modification :

08/08/2025 

