



NH-Sicherungseinsatz, NH000, In: 32 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 250 V, Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen

| Ausführung                                                                            |                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Produkt-Markenname                                                                    | SETRON                                |
| Produkt-Bezeichnung                                                                   | NH-Sicherungseinsatz                  |
| Ausführung des Produkts                                                               | mit Messerkontakten                   |
| Ausführung des Kennmelders                                                            | Kombikennmelder                       |
| Ausführung des Schaltkontakts                                                         | korrosionsfrei, versilbert            |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes                                                    | NH-Sicherungseinsatz                  |
| Allgemeine technische Daten                                                           |                                       |
| Baugröße des Sicherungssystems gemäß DIN EN 60269-1                                   | NH000                                 |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes                                                | gG                                    |
| Montageart                                                                            | isolierte Griffflaschen               |
| Spannungsart der Betriebsspannung                                                     | AC/DC                                 |
| Versorgungsspannung                                                                   |                                       |
| • bei AC                                                                              | 500 V                                 |
| • bei DC                                                                              | 250 V                                 |
| Schutzart und Schutzklasse                                                            |                                       |
| Schutzart IP                                                                          | IP20, mit angeschlossenen Leitern     |
| Schaltvermögen                                                                        |                                       |
| Ausschaltvermögen                                                                     |                                       |
| • bei AC gemäß IEC 60269 Bemessungswert                                               | 120 kA                                |
| • bei DC bei Zeitkonstante $\geq 10$ ms gemäß IEC 60269 Bemessungswert                | 25 kA                                 |
| Verlustleistung                                                                       |                                       |
| Verlustleistung [W]                                                                   | 2,6 W                                 |
| Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol | 2,6 W                                 |
| Mechanischer Aufbau                                                                   |                                       |
| Breite des Gehäuses                                                                   | 21 mm                                 |
| Einbaulage                                                                            | beliebig, vorzugsweise senkrecht      |
| Nettogewicht                                                                          | 130 g                                 |
| Umgebungsbedingungen                                                                  |                                       |
| Umgebungstemperatur während Betrieb                                                   |                                       |
| • minimal                                                                             | -5 °C                                 |
| • maximal                                                                             | 40 °C                                 |
| Umweltkategorie                                                                       | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |
| Umweltkategorie während Lagerung                                                      | Luftfeuchte 90% bei 20 °C             |
| Approbationen Zertifikate                                                             |                                       |
| Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009                                            | FC                                    |
| Approbationen Zertifikate                                                             |                                       |
| allgemeine Produktzulassung                                                           |                                       |



[Bestätigung](#)



| Marine / Schiffbau                                                                | Sonstige                 | Umwelt                      |                          |                                   |                                   |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
|  | <a href="#">Sonstige</a> | <a href="#">Bestätigung</a> | <a href="#">Sonstige</a> | <a href="#">Umweltbestätigung</a> | <a href="#">Umweltbestätigung</a> |

#### Weitere Informationen

Informationen zur Verpackung

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

Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NA6812>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6812>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

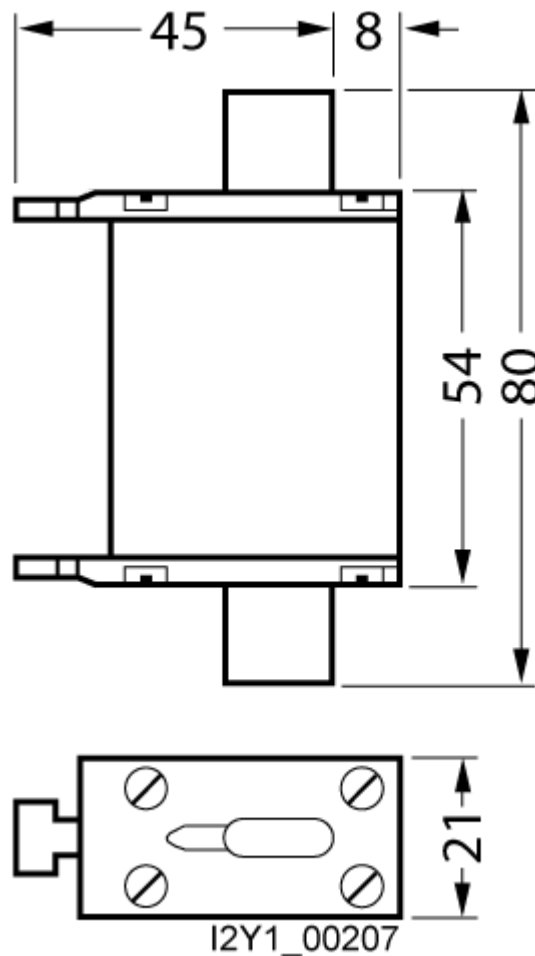
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA6812](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6812)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



**-F**



**FU**



