

NH-Sicherungseinsatz, NH0, In: 25 A, gG, Un AC: 500 V,  
Stirnkennmelder, spannungsführende Griffflaschen



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	NH-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Messerkontakten
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	korrosionsfrei, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	NH-Sicherungseinsatz
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH0
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Spannungsart	AC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	25 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	500 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern

## Schaltvermögen

### Schaltvermögen Strom

- |   |        |
|---|--------|
| • bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert | 25 kA  |
| • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert          | 120 kA |

## Verlustleistung

- |   |       |
|---|-------|
| Verlustleistung [W]   | 2,7 W |
| Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 2,7 W |

## Mechanischer Aufbau




- |                       |                                  |
|-----------------------|----------------------------------|
| Breite / des Gehäuses | 30 mm                            |
| Einbaulage            | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| Nettogewicht          | 266 g                            |

## Umgebungsbedingungen

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Umgebungstemperatur / während Betrieb  |                                      |
| • minimal                              | -5 °C                                |
| • maximal                              | 40 °C                                |
| Umgebungstemperatur / während Lagerung | Luftfeuchte 90% bei 20°C             |
| Umweltkategorie                        | -20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte |

## Approbationen Zertifikate

- |                          |   |
|--------------------------|---|
| Referenzkennzeichen      |   |
| • gemäß DIN EN 61346-2   | F |
| • gemäß IEC 81346-2:2009 | F |

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau
 VDE	 EG-Konf.	<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkzeugzeugnis</a> <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> <a href="#">Sonstige</a>	 GL

## sonstiges

- [Umweltbestätigung](#)   [Sonstige](#)

## Weitere Informationen

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

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

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

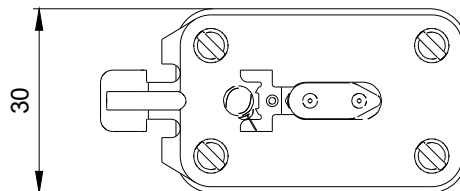
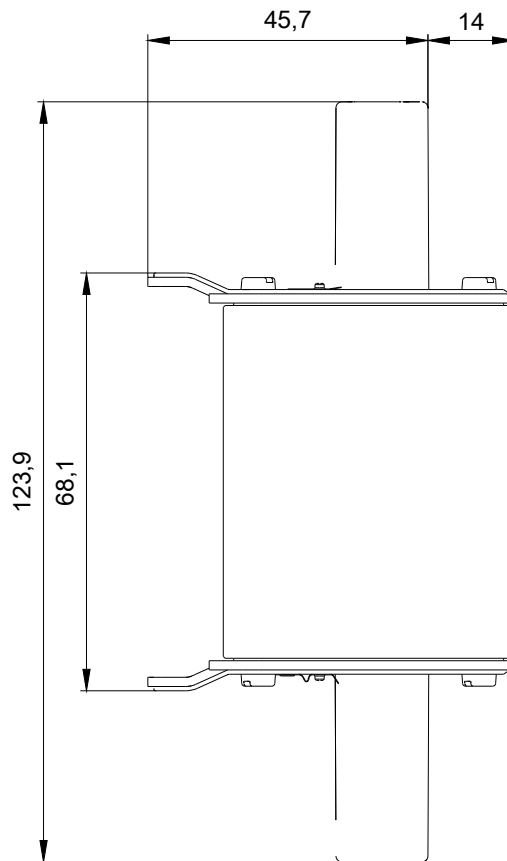
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NA3010>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3010>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA3010](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA3010)

CAX-Online-Generator  
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)  
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



1

-F1



2

