

NH-Sicherungseinsatz, NH3, In: 315 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 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	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA3
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Spannungsart	AC/DC
Strom / bei AC / Bemessungswert	315 A
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC</li> </ul>	<p>500 V</p> <p>440 V</p>

## 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] 21,4 W

Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 21,4 W

## Strom

Bemessungsstrom  $I_n$  / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel 299,25 A

Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie DE\_3NA\_3\_500\_gG\_315

## Mechanischer Aufbau

Breite

- des Gehäuses 57,8 mm

Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht

Nettogewicht 657 g

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur






- während Lagerung -5 ... +40 °C  
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
 CCC	 CSA	 KEMA	 VDE	 EG-Konf.	<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>

Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>	<a href="#">Sonstige</a>	<a href="#">Umweltbestätigung</a>
	 GL	<a href="#">Sonstige</a>

### 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=3NA3352>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3352>

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

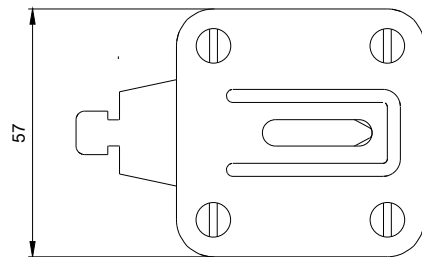
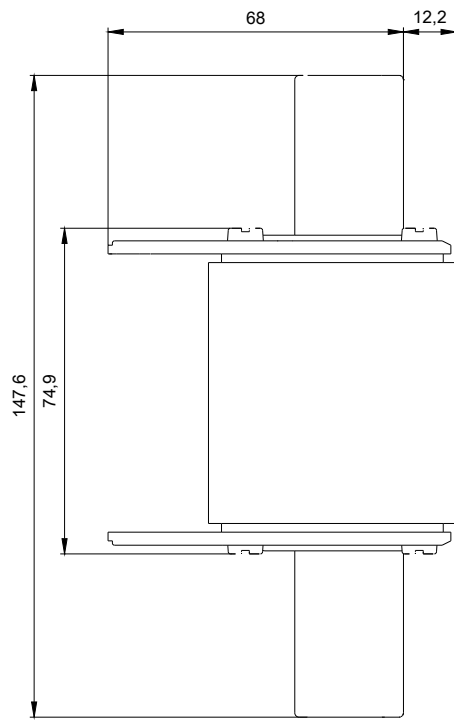
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA3352](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA3352)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



1

-F1



2

