

NH-Sicherungseinsatz, NH1, In: 200 A, gG, Un AC: 690 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	NH1
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA3
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Spannungsart	AC/DC
Strom / bei AC / Bemessungswert	200 A
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC</li> </ul>	<p>690 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]	17,2 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	17,2 W

## Strom

Bemessungsstrom $I_n$ / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	190 A
Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie	DE_3NA_1_690_gG_200

## Mechanischer Aufbau

Breite	
• des Gehäuses	47,2 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	448 g

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
	-5 ... +40 °C
• 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
 CCC	 VDE	 EG-Konf.
		<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>
		<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>
		<a href="#">Sonstige</a>

Schiffbau	sonstiges
 GL	<a href="#">Umweltbestätigung</a>
	<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=3NA3140-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3140-6>

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

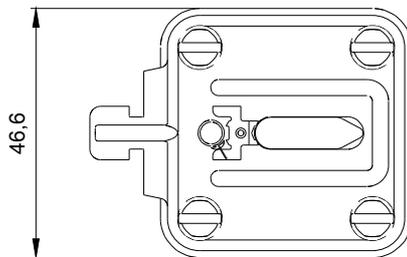
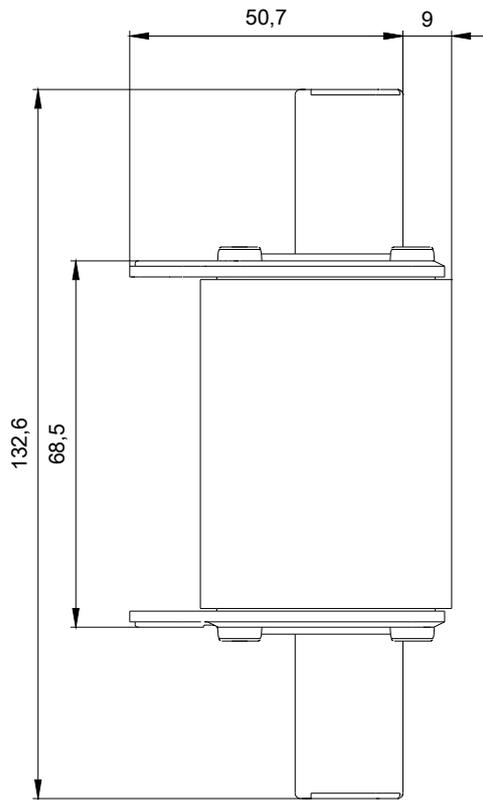
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA3140-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA3140-6)

**CAX-Online-Generator**

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

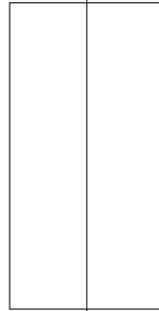
**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



1

-F1



2