

NH-Sicherungseinsatz, NH2, In: 125 A, gG, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, Kombikennmelder, spannungsführende Griffflaschen



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
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	NH2
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA7
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
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]	9,8 W
---------------------	-------

Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	9,8 W
---	-------

## Strom

Bemessungsstrom $I_n$ / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	118,75 A
---	----------

Strom / bei AC / Bemessungswert	125 A
---------------------------------	-------

Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie	DE_3NA_2_690_gG_125
--	---------------------

## Mechanischer Aufbau

### Breite

- |                |         |
|----------------|---------|
| • des Gehäuses | 47,2 mm |
|----------------|---------|

Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
------------	----------------------------------

Nettogewicht	463 g
--------------	-------

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- |                    |                          |
|--------------------|--------------------------|
| • minimal          | -5 °C                    |
| • maximal          | 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 Produktzulas- sung	Konformitätser- klärung	Prüfbescheinigungen			Schiffbau
-------------------------------------	----------------------------	---------------------	--	--	-----------



VDE



EG-Konf.

[Typprüfbescheini-  
gung/Werkzeugnis](#)

[spezielle Prüfbe-  
scheinigungen](#)

[Sonstige](#)



GL

## sonstiges

[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=3NA7232-6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA7232-6>

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

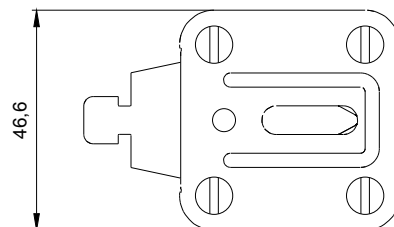
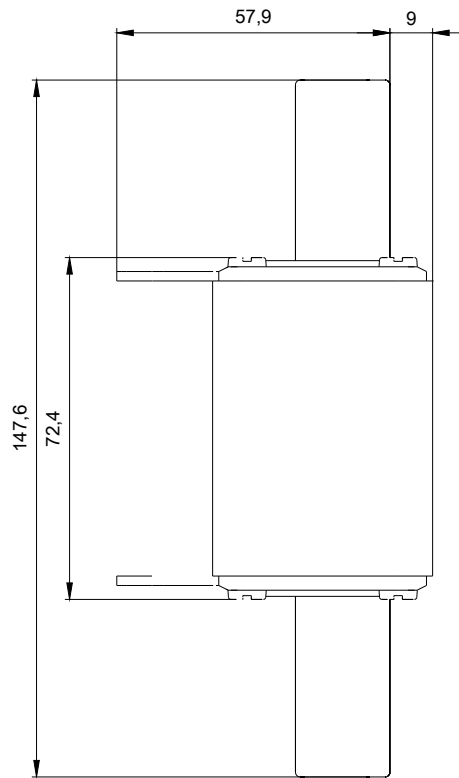
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA7232-6](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA7232-6)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



1

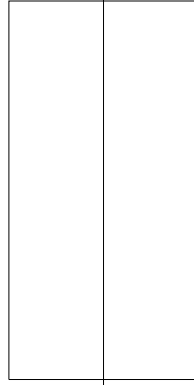
-F1



2

1

-F1



2