



NH-SICHERUNGSEINSATZ GL/GG  
 +SPANNUNGSFUEHREND.GRIFFLASCHEN MIT  
 STIRNKENNMELDER GR.2, 224A, AC 500V/DC 440V

Abbildung ähnlich

Ausführung		
Produkt-Markename		SENTRON
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		NH2
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		gG
Leistungsschalter / Grundtyp		3NA3
Montageart		Spannungsführende Griffflaschen
Versorgungsspannung		
• bei AC / Bemessungswert	V	500
• bei DC	V	440
Schutzart und Schutzklasse		
Schutzart IP		IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen		
Schaltvermögen Strom		
• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	kA	25
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	kA	120
Verlustleistung		

<b>Verlustwirkleistung</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	W	15,4

<b>Strom</b>		
Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	A	212,8
Strom / bei AC / Bemessungswert	A	224

<b>Mechanischer Aufbau</b>		
<b>Einbaulage</b>		beliebig, vorzugsweise senkrecht
<b>Nettogewicht</b>	g	460

<b>Umgebungsbedingungen</b>		
<b>Umgebungstemperatur</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> <li>• während Lagerung / Anmerkung</li> </ul>	°C	-5 40 Luftfeuchte 90% bei 20°C
<b>Umweltkategorie</b>		-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

<b>Approbationen Zertifikate</b>		
<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>		
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>• gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>		F F

<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Prüfbescheinigungen</b>
------------------------------------	------------------------------	----------------------------



KEMA



VDE



EG-Konf.

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)  
[n](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

<b>Prüfbescheinigungen</b>	<b>Schiffbau</b>	<b>sonstiges</b>
----------------------------	------------------	------------------

[sonstig](#)



GL

[Umweltbestätigung](#)

[sonstig](#)

### Weitere Informationen

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

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

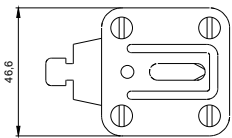
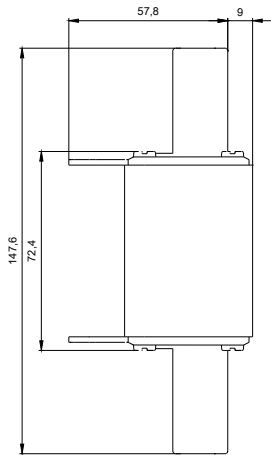
<https://eb.automation.siemens.com/mall/de/WW/Catalog/Product/3NA3242>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NA3242/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3NA3242](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NA3242)



**letzte Änderung:**

05.05.2015