

NH-Sicherungseinsatz, NH000, In: 100 A, gG, Un AC: 400 V, Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
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	NH000
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA6
Montageart	isolierte Griffflaschen
Versorgungsspannung	400 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> </ul>	
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen	

<b>Schaltvermögen Strom</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	120 kA

### Verlustleistung

<b>Verlustleistung [W]</b>	5,82 W
<b>Verlustleistung [W]</b>	5,82 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	

### Strom

Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	95 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	100 A

### Mechanischer Aufbau

<b>Breite</b>	21 mm
<ul style="list-style-type: none"> <li>des Gehäuses</li> </ul>	
<b>Einbaulage</b>	beliebig, vorzugsweise senkrecht
<b>Nettogewicht</b>	120 g

### Umgebungsbedingungen

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

### Approbationen Zertifikate

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



VDE

[spezielle Prüfbescheinigung](#)  
n

[sonstig](#)



GL

[sonstig](#)

### Weitere Informationen

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

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

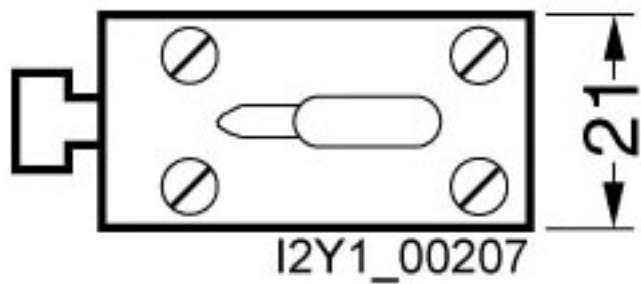
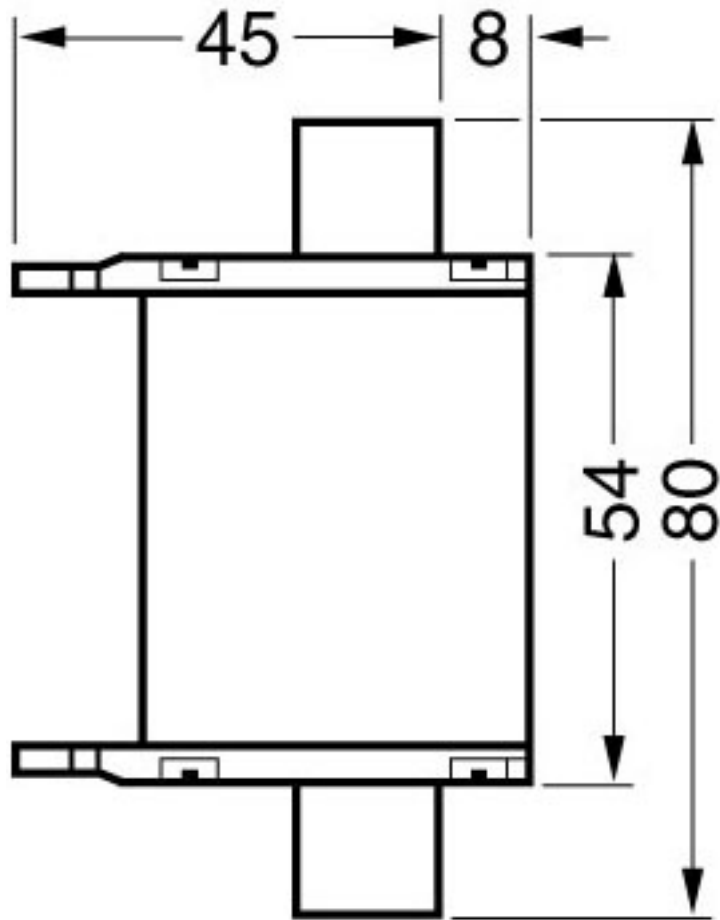
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mfb=3NA6830-4>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NA6830-4/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3NA6830-4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NA6830-4)



1

-F1



2