

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
Montageart	isolierte Griffflaschen
Spannungsart	AC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	100 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	400 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern

## Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom

- gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 120 kA

## Verlustleistung

Verlustleistung [W] 5,82 W

Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 5,82 W

## Mechanischer Aufbau

Breite / des Gehäuses 21 mm

Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht

Nettogewicht 131 g

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb

- minimal -5 °C

Umgebungstemperatur / 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	Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
-----------------------------	---------------------	-----------	-----------



VDE

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)



GL

[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=3NA6830-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6830-4>

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

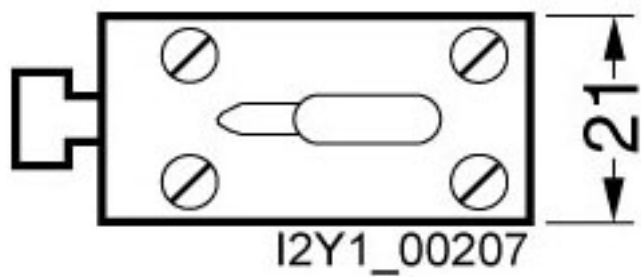
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA6830-4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6830-4)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



1

-F1



2