

NH-Sicherungseinsatz, NH00, In: 100 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 250 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		NH00
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes		gG
Leistungsschalter / Grundtyp		3NA3
Montageart		spannungsführende Griffflaschen
Versorgungsspannung		
• bei AC / Bemessungswert	V	500
• bei DC	V	250
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

Verlustleistung [W]

• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	W	6,95
---	---	------

Strom

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

Mechanischer Aufbau

Einbaulage		beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	g	201

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

• minimal	°C	-5
• maximal	°C	40
• während Lagerung / Anmerkung		Luftfeuchte 90% bei 20°C

Umweltkategorie		-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte
------------------------	--	---------------------------------------

Approbationen Zertifikate

Betriebsmittelkennzeichen

• gemäß DIN EN 61346-2	F
• gemäß DIN EN 81346-2	F

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung

Prüfbescheinigungen



KEMA



VDE



EG-Konf.

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

[sonstig](#)

Schiffbau

sonstiges



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/3NA3830-7>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NA3830-7/all>

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

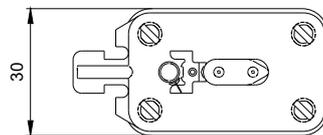
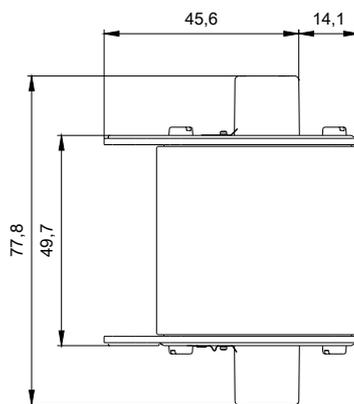
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NA3830-7

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

<http://ausschreibungstexte.siemens.com/tiplv>



letzte Änderung:

22.09.2016