



NH-Sicherungseinsatz, NH00, In: 100 A, aM, Un AC: 500 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	aM	
Montageart	spannungsführende Griffflaschen	
Spannungsart der Betriebsspannung	AC	
Versorgungsspannung	500 V	
• bei AC Bemessungswert		
Schutzart und Schutzklasse		
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern	
Schaltvermögen		
Schaltvermögen Strom	120 kA	
• gemäß IEC 60947-2 Bemessungswert		
Verlustleistung		
Verlustleistung [W]	4,9 W	
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	4,9 W	
Mechanischer Aufbau		
Breite des Gehäuses	30 mm	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht	
Nettogewicht	201 g	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur während Betrieb	-5 °C	
• minimal		
• maximal	40 °C	
Umweltkategorie	-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte	
Umweltkategorie während Lagerung	Luffeuchte 90% bei 20°C	
Approbationen Zertifikate		
Referenzkennzeichen gemäß IEC 81346-2:2009	FC	
Approbationen Zertifikate		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen

Sonstige

Umwelt

[Bestätigungen](#)[Sonstige](#)[Umweltbestätigung](#)**Weitere Informationen**

Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

Informationen zur Verpackung

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

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=3ND1830>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3ND1830>

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

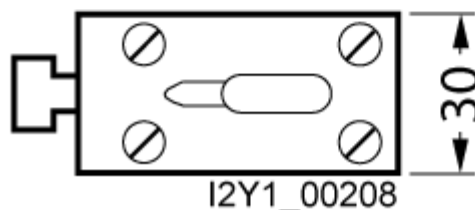
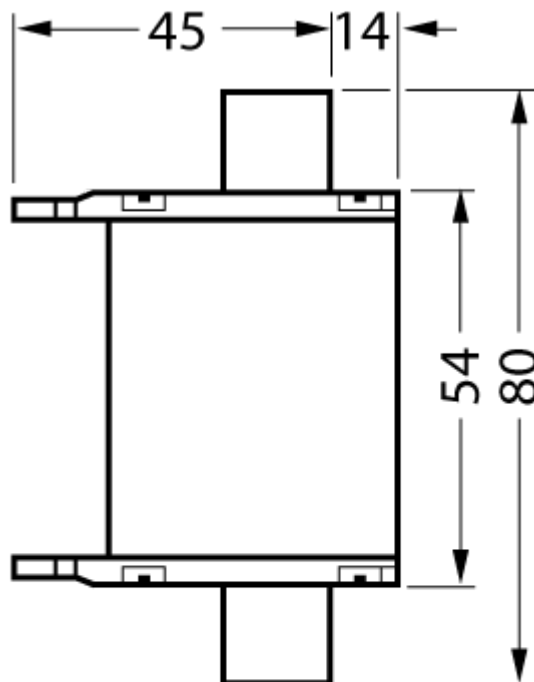
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3ND1830](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3ND1830)

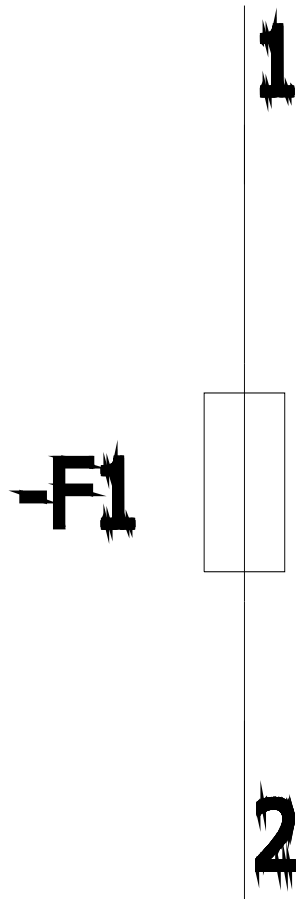
CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





---

letzte Änderung:

14.02.2023 

