



NH-Sicherungseinsatz, NH000, In: 50 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 250 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 / der Betriebsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	500 V
• bei DC	250 V
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	25 kA
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	120 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	3,8 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	3,8 W
Strom	
Betriebsstrom	
• bei 30 °C / Bemessungswert	49 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	47,5 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	46 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	45 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	44 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	43 A
• bei AC / Bemessungswert	50 A
Mechanischer Aufbau	
Breite / des Gehäuses	21 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	131 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-5 °C
• maximal	40 °C
Umweltkategorie	-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte
Umweltkategorie / während Lagerung	Luffeuchte 90% bei 20°C

allgemeine Produktzulassung

Konformitätserklärung



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)

Prüfbescheinigungen

Marine / Schiffbau

Sonstige

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis](#)



[Sonstige](#)

[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?mfb=3NA6820>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6820>

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

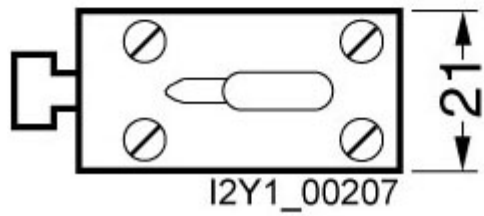
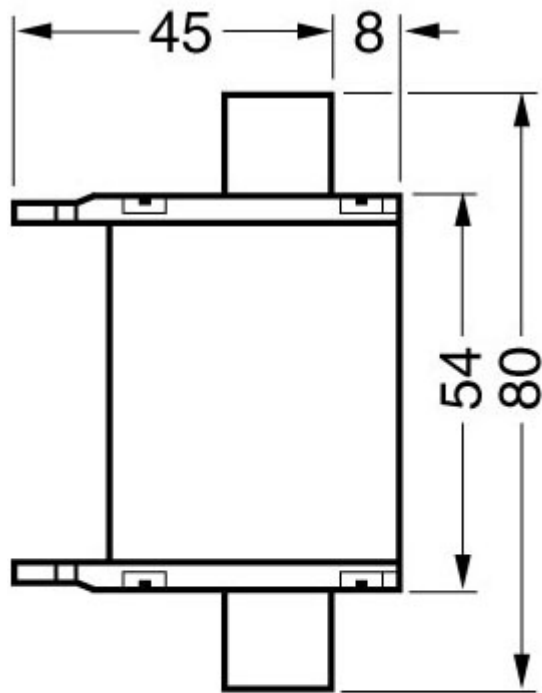
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NA6820

CAX-Online-Generator

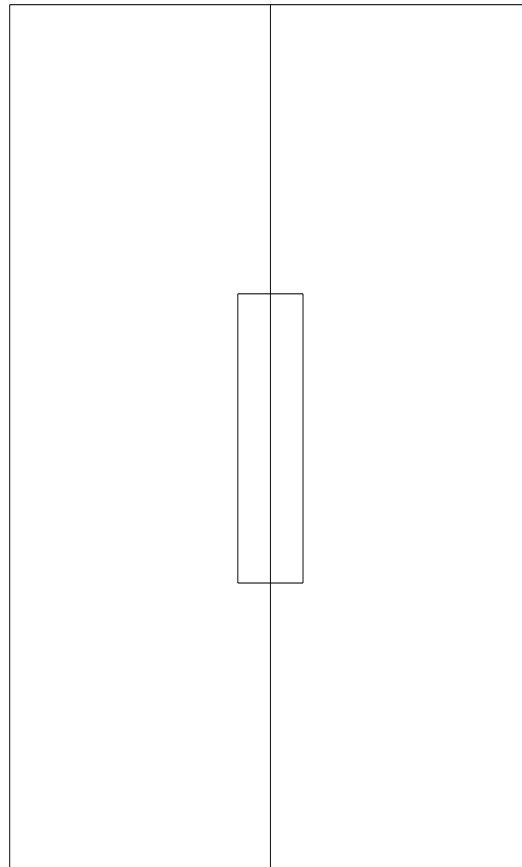
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



F



FU



