



NH-Sicherungseinsatz 3NA COM mit Messfunktion Baugröße 2 In 160A  
 Un 400V Betriebsklasse gG mit Elektronikmodul spannungsführenden  
 Griffflaschen und Stirnkennmelder Bitte Funkzulassung beachten!  
 Länderliste: siehe Zertifikate

Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	NH-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Messfunktion
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	NH2
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC
Versorgungsspannung	400 V
• bei AC / Bemessungswert	
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	100 kA
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	10 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	10 W
Strom	
Betriebsstrom	156,8 A 152 A 147,2 A 144 A 140,8 A 137,6 A 160 A
• bei 30 °C / Bemessungswert	
• bei 40 °C / Bemessungswert	
• bei 45 °C / Bemessungswert	
• bei 50 °C / Bemessungswert	
• bei 55 °C / Bemessungswert	
• bei 60 °C / Bemessungswert	
• bei AC / Bemessungswert	
Mechanischer Aufbau	
Höhe	149 mm
Breite	60 mm
Breite / des Gehäuses	60 mm
Tiefe	72 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	710 g

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
• minimal	-5 °C
• maximal	45 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung / minimal	-10 °C
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

## 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=3NA3236-4KK01>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3236-4KK01>

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

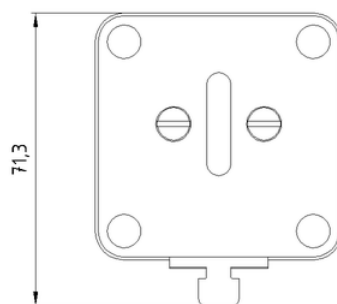
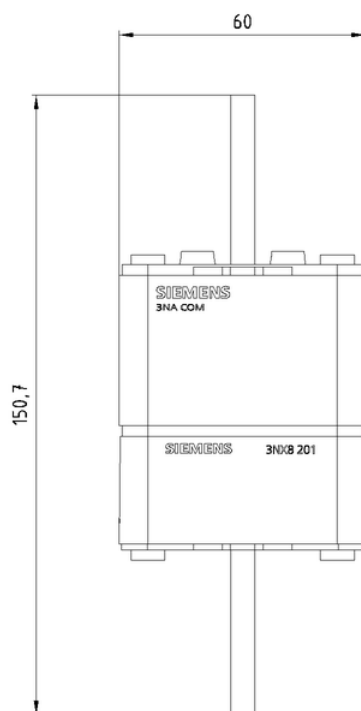
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3NA3236-4KK01](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NA3236-4KK01)

CAX-Online-Generator

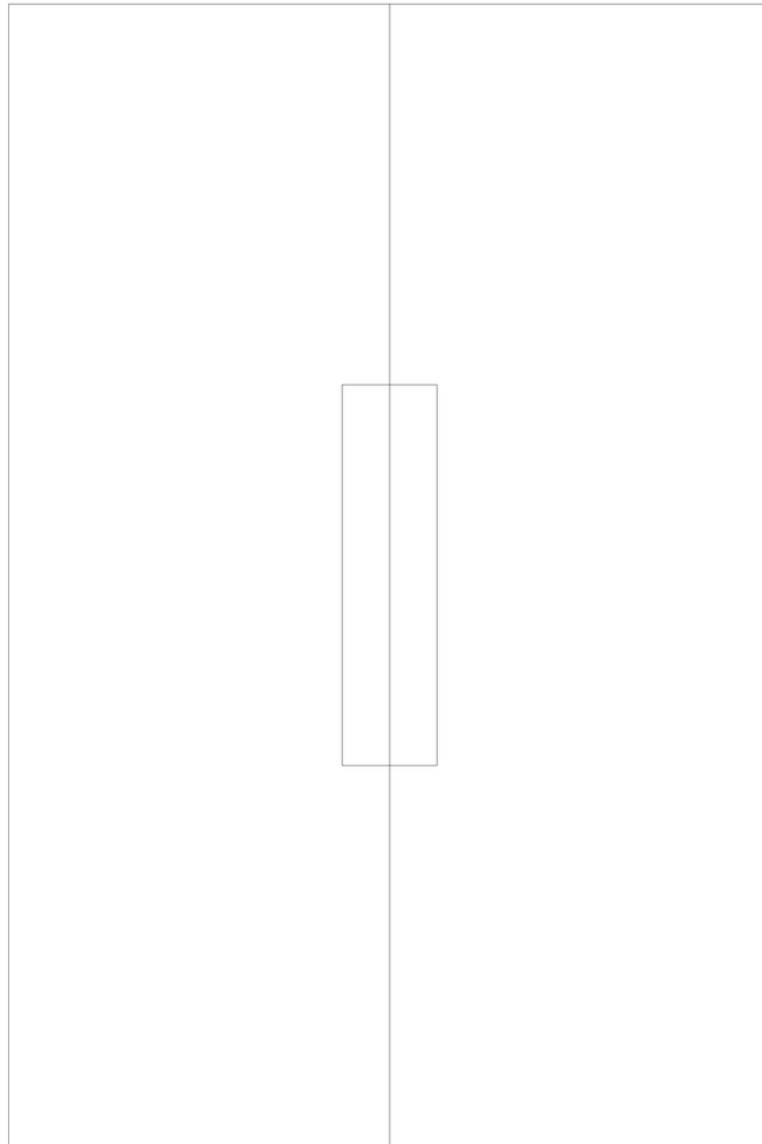
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



-F



# FU

