



NH-Sicherungseinsatz, NH1, In: 160 A, aM, Un AC: 690 V, Stirnkennmelder, spannungsführende Griffflaschen

Ausführung			
Produkt-Markename	SENTRON		
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	NH1		
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aM		
Montageart	spannungsführende Griffflaschen		
Spannungsart der Betriebsspannung	AC		
Versorgungsspannung	690 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]	11,4 W		
Verlustleistung [W] bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol	11,4 W		
Mechanischer Aufbau			
Breite des Gehäuses	47,2 mm		
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Nettogewicht	440 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

## Sonstige

[Bestätigungen](#)

## 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=3ND2136>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3ND2136>

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

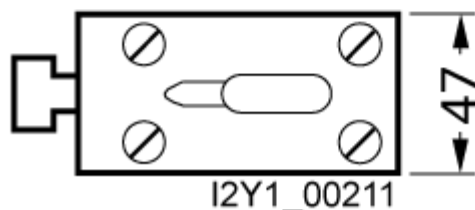
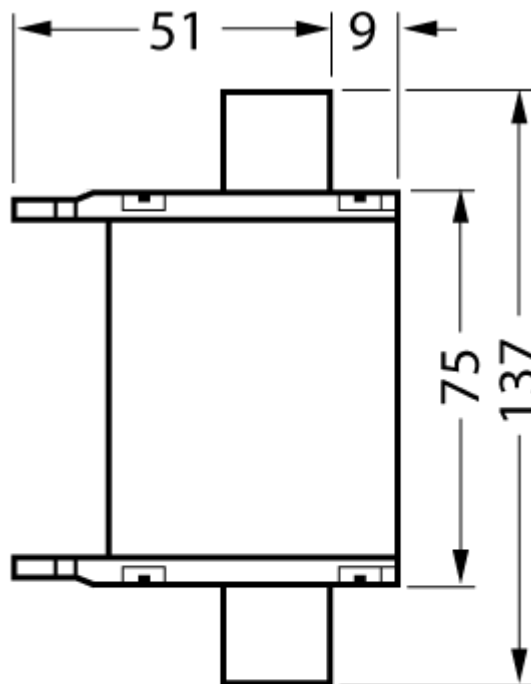
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3ND2136](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3ND2136)

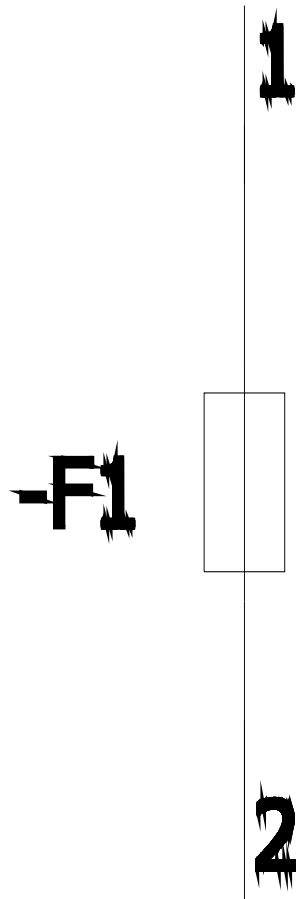
CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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





---

letzte Änderung:

14.02.2023 

