

NH-Sicherungsunterteil Gr. 00, 1-polig 160A 690V (1000V)  
Flachanschluss, 95mm<sup>2</sup>



Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	NH-Sicherungssystem
Ausführung des Gewindes / der Schraubenmutter	M8
Ausführung des Gewindes / der Anschlusschraube	M8
Ausführung des Produkts	NH-Unterteil
Allgemeine technische Daten	
Polzahl	1
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	sonstige
Gebrauchskategorie	ohne
Leistungsschalter / Grundtyp	3NH30
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	690 V
• bei DC	440 V
Strom	
Bemessungsstrom I <sub>n</sub> / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	147,2 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	160 A

## Produktdetails





Produktbestandteil / Einschwenkvorrichtung	Nein
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)	
• bei AC / Bemessungswert	120 kA
• bei DC / Bemessungswert	25 kA


## Anschlüsse

• anschließbarer Leiterquerschnitt / am Schellenanschluss / minimal	6 mm <sup>2</sup>
• anschließbarer Leiterquerschnitt / am Schellenanschluss / maximal	70 mm <sup>2</sup>
• anschließbarer Leiterquerschnitt	
— an der Klemmleiste / minimal	1,5 mm <sup>2</sup>
— an der Klemmleiste / maximal	16 mm <sup>2</sup>
— an der Rahmenklemme / minimal	2,5 mm <sup>2</sup>
— an der Rahmenklemme / maximal	50 mm <sup>2</sup>
— am Steckanschluss / minimal	2,5 mm <sup>2</sup>
— am Steckanschluss / maximal	50 mm <sup>2</sup>
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss / maximal	14 N·m
Ausführung des elektrischen Anschlusses	mit Flachanschluß
• für Hauptstromkreis	Flachanschluss

## Mechanischer Aufbau

Höhe	122 mm
Breite	34 mm
Tiefe	60 mm
Befestigungsart	Festeinbau
Befestigungsart	
• Reitermontage	Nein
Nettogewicht	212 g
Referenzkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	F
• gemäß IEC 81346-2:2009	F

allgemeine Produktzulassung			Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	
				<a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a>	<a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a>
CSA	KEMA	UR	EG-Konf.	<a href="#">n</a>	

Schiffbau	sonstiges	
	<a href="#">Umweltbestätigung</a>	<a href="#">Sonstige</a>
GL		

#### 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?mlfb=3NH3030>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NH3030>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NH3030](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NH3030)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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