

NH-Sicherungsunterteil Gr. 00, 3-polig 160A 690V (1000V)
Flachanschluss, 95mm²



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	3
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	sonstige
Gebrauchskategorie	ohne
Leistungsschalter / Grundtyp	3NH40
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	690 V
• bei DC	440 V

Strom	
Bemessungsstrom I _n / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	147,2 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	160 A

Produktdetails





Produktbestandteil / Einschwenkvorrichtung	Nein
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (I _{cu}) / bei DC / Bemessungswert	25 kA


Anschlüsse

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

Mechanischer Aufbau

Höhe	122 mm
Breite	102 mm
Tiefe	60 mm
Befestigungsart	Festeinbau
Befestigungsart / Reitermontage	Nein
Nettogewicht	709 g
Betriebsmittelkennzeichen	
• gemäß DIN EN 61346-2	F
• gemäß DIN EN 81346-2	F

allgemeine Produktzulassung			Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	
				spezielle Prüfbescheinigungen	Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis
CSA	KEMA	UL	EG-Konf.	n	

Schiffbau	sonstiges
	Umweltbestätigung
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=3NH4030>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NH4030/all>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NH4030

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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