



NH-Sicherungsunterteil Größe 3L 630A 1000V für Photovoltaik-Anwendungen

Ausführung		
Produkt-Markename	SENTRON	
Produkt-Bezeichnung	NH-Sicherungssystem	
Ausführung des Gewindes / der Anschlussschraube	M10	
Ausführung des Produkts	NH-Unterteile mit Schwenkeinrichtung	
Allgemeine technische Daten		
Polzahl	1	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH3L	
Versorgungsspannung		
Versorgungsspannung	1 000 V	
• bei DC		
Strom		
Betriebsstrom		
• bei 35 °C / Bemessungswert	592,2 A	
• bei 40 °C / Bemessungswert	579,6 A	
• bei 45 °C / Bemessungswert	560,95 A	
• bei 50 °C / Bemessungswert	541,8 A	
• bei 55 °C / Bemessungswert	523,15 A	
• bei 60 °C / Bemessungswert	510,55 A	
• bei 65 °C / Bemessungswert	485,35 A	
• bei 70 °C / Bemessungswert	466,2 A	
• bei AC / Bemessungswert	630 A	
Produktdetails		
Produktbestandteil / Einschwenkvorrichtung	Ja	
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom (Icu)		
• bei DC / Bemessungswert	25 kA	
Anschlüsse		
Anzugsdrehmoment / bei Schraubanschluss / maximal	20 N·m	
Ausführung des elektrischen Anschlusses	für Montage auf Montageplatte	
• für Hauptstromkreis	Flachanschluss	
Mechanischer Aufbau		
Höhe	341 mm	
Breite	97 mm	
Tiefe	158 mm	
Befestigungsart	Festeinbau	
Befestigungsart / Reitermontage	Nein	
Nettogewicht	2 301 g	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	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?mlfb=3NH7460-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NH7460-4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NH7460-4

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



