



SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH0, In: 63 A, aR, Un AC: 1000 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Messerkontakten
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	mit Messerkontakten, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	SITOR, Bauform NH
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH0
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Wechselastfaktor (WL)	0,9
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	1 000 V
• bei DC	440 V
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	100 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	20 W
Verlustleistung [W]	
• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	20 W
• maximal	20 W
Strom	
Betriebsstrom	
• bei 30 °C / Bemessungswert	63 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	63 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	63 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	62,37 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	61,74 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	61,11 A
• bei AC / Bemessungswert	63 A
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit Messerkontakten, zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter

Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> <li>• maximal</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-20 °C</li> <li>50 °C</li> </ul>
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)



Prüfbescheinigungen

Sonstige

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

[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?mfb=3NE4118>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE4118>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3NE4118](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NE4118)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



