



SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, 2 x NH3L, In: 1600 A, aR, Un DC: 1250 V, Stirnkennmelder

Ausführung	
Produkt-Markename	SENTRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit geschlitzten Messerkontakten
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	mit Anschraubblaschen, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	parallele Halbleiterschutzsicherung SITOR, Bauform NH
Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	2 x NH3L
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Spannungsart / der Betriebsspannung	DC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	1 250 V
• bei DC	
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	150 kA
• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	275 W
Verlustleistung [W]	275 W
• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	
• maximal	275 W
Strom	
Betriebsstrom	1 600 A
• bei 30 °C / Bemessungswert	
• bei 40 °C / Bemessungswert	1 600 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	1 600 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	1 584 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	1 568 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	1 552 A
• bei AC / Bemessungswert	1 600 A
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M10
Mechanischer Aufbau	
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	3 855 g

## Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	-20 °C 50 °C	
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte	
<b>allgemeine Produktzulassung</b>	<b>Konformitätserklärung</b>	<b>Sonstige</b>

[Bestätigungen](#)



[UK-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=3NB2357-4KK16>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NB2357-4KK16>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NB2357-4KK16](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NB2357-4KK16)

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



