

SITOR-Sicherungseinsatz, mit Innengewinde und Bolzenanschluss,  
In: 800 A, aR, Un AC: 1000 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder



Abbildung ähnlich

Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Innengewinde und Bolzenanschluss
Ausführung des Kennmelders	Stirnkennmelder
Ausführung des Sicherungseinsatzes	Sicherungen für Spezialanwendungen

Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	sonstige
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Leistungsschalter / Grundtyp	3NC
Wechselastfaktor (WL)	0,9
Versorgungsspannung / bei DC	440 V

Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	100 kA

## Verlustleistung

### Verlustleistung [W]

- |   |       |
|---|-------|
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 170 W |
| • maximal   | 170 W |

## Strom

Bemessungsstrom $I_n$ / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	800 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	800 A

## Produktdetails

<b>Produktbeschreibung</b>	keine Unverwechselbarkeit
<b>Zubehör / im Lieferumfang enthalten</b>	Zum Aufschrauben auf wassergekühlte Sammelschienen, für Gleichrichter in Elektrolyseanlagen

## Mechanischer Aufbau

<b>Einbaulage</b>	beliebig, vorzugsweise senkrecht
-------------------	----------------------------------

## Umgebungsbedingungen

<b>Umgebungstemperatur</b>	
• minimal	-20 °C
• maximal	50 °C
<b>Umweltkategorie</b>	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

## Approbationen Zertifikate

<b>Betriebsmittelkennzeichen</b>	
• gemäß DIN EN 61346-2	F
• gemäß DIN EN 81346-2	F

### allgemeine Produktzulassung

[sonstig](#)

### Konformitätserklärung



## 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=3NC5838>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NC5838/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NC5838](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC5838)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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

