

SITOR-Sicherungseinsatz, mit beidseitigem Innengewinde, NH3, In: 630 A, aR, Un AC: 1250 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder



Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit beidseitigem Innengewinde
Ausführung des Kennmelder	Stirnkennmelder
Ausführung des Schaltkontakts	mit beidseitigem Innengewinde, versilbert
Ausführung des Sicherungseinsatzes	SITOR, Bauform NH

Allgemeine technische Daten	
Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Kennlinie / Durchlassstrom Charakteristik	DS_3NC_3_1250_aR_630
Leistungsschalter / Grundtyp	3NC
Wechselastfaktor (WL)	0,95
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC</li> </ul>	<p>1 250 V</p> <p>440 V</p>

### Schaltvermögen

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

### Verlustleistung

Verlustleistung [W]	120 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	120 W

### Strom

Bemessungsstrom I <sub>n</sub> / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	598,5 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	630 A
Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie	DE_3NC_3_1250_aR_630

### Produktdetails

Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
<b>Zubehör / im Lieferumfang enthalten</b>	Mit beidseitigem Innengewinde M12 zur direkten Montage auf Sammelschienen

### Mechanischer Aufbau

Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	1 003 g

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimal</li> <li>maximal</li> </ul>	-20 °C 50 °C
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

### Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß DIN EN 61346-2</li> <li>gemäß IEC 81346-2:2009</li> </ul>	F F

#### allgemeine Produktzulassung

#### Konformitätserklärung



UR

[Sonstige](#)



EG-Konf.

### 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=3NC3436-6U>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NC3436-6U>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NC3436-6U](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC3436-6U)

**CAx-Online-Generator**  
<http://www.siemens.com/cax>

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**  
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>