



SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3, In: 630 A, aR, Un AC: 2500 V, Un DC: 1500 V, Stirnkennmelder

Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit geschlitzten 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	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Wechselastfaktor (WL)	1
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC</li> </ul>	2 500 V 1 500 V
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>	100 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	275 W
Verlustleistung [W]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> <li>• maximal</li> </ul>	275 W 275 W
Strom	
Betriebsstrom	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei 30 °C / Bemessungswert</li> <li>• bei 40 °C / Bemessungswert</li> <li>• bei 45 °C / Bemessungswert</li> <li>• bei 50 °C / Bemessungswert</li> <li>• bei 55 °C / Bemessungswert</li> <li>• bei 60 °C / Bemessungswert</li> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> </ul>	630 A 630 A 630 A 623,7 A 617,4 A 611,1 A 630 A
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M12, Befestigungsmaß: 260 mm

Mechanischer Aufbau			
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht		
Nettogewicht	2 566 g		
Umgebungsbedingungen			
Umgebungstemperatur / während Betrieb			
• minimal	-20 °C		
• maximal	50 °C		
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte		
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	Sonstige

[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)

### 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?mlfb=3NE9636-1C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE9636-1C>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE9636-1C](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE9636-1C)

**CAx-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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





