

SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3,  
In: 500 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

Versorgungsspannung	
Spannungsart	AC/DC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	500 A
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

- gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 100 kA

## Verlustleistung

Verlustleistung [W] 235 W

### Verlustleistung [W]

- bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 235 W
- maximal 235 W

## Produktdetails

Produktbeschreibung keine Unverwechselbarkeit

Zubehör / im Lieferumfang enthalten Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M12, Befestigungsmaß: 260 mm

## Mechanischer Aufbau

Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- minimal -20 °C
- maximal 50 °C

Umweltkategorie -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

## Approbationen Zertifikate

### Referenzkennzeichen

- gemäß DIN EN 61346-2 F
- gemäß IEC 81346-2:2009 F

### Konformitätserklärung

### Prüfbescheinigungen

### sonstiges



EG-Konf.

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[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=3NE9634-1C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE9634-1C>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE9634-1C](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE9634-1C)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



