

SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH1,  
In: 250 A, aR, Un AC: 1000 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	NH1
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Wechselastfaktor (WL)	0,95
Versorgungsspannung	
Spannungsart	AC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	250 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	1 000 V
Schaltvermögen	

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

### Verlustleistung

Verlustleistung [W]	50 W
Verlustleistung [W]	
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul>	50 W
<ul style="list-style-type: none"> <li>maximal</li> </ul>	50 W

### Produktdetails

Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M10, Befestigungsmaß: 110 mm, oder zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter

### Mechanischer Aufbau

Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
------------	----------------------------------

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
<ul style="list-style-type: none"> <li>minimal</li> </ul>	-20 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>maximal</li> </ul>	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> </ul>	F
<ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 81346-2:2009</li> </ul>	F

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
-----------------------------	-----------------------	---------------------	-----------



CCC



UR



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=3NE3227>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE3227>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE3227](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE3227)

**CAX-Online-Generator**

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



