



SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH0, In: 125 A, aR, Un AC: 1000 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder

Ausführung	
Produkt-Markename	SETRON
Produkt-Bezeichnung	SITOR-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit 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	NH0
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aR
Wechselastfaktor (WL)	0,9
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC
Versorgungsspannung	
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	1 000 V
• bei DC	440 V
Schaltvermögen	
Schaltvermögen Strom	
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	100 kA
Verlustleistung	
Verlustleistung [W]	30 W
Verlustleistung [W]	
• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	30 W
• maximal	30 W
Strom	
Betriebsstrom	
• bei 30 °C / Bemessungswert	125 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	125 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	125 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	123,75 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	122,5 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	121,25 A
• bei AC / Bemessungswert	125 A
Produktdetails	
Produktbeschreibung	keine Unverwechselbarkeit
Zubehör / im Lieferumfang enthalten	Mit Messerkontakten, zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter

Mechanischer Aufbau		
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht	
Nettogewicht	275 g	
Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur / während Betrieb		
• minimal	-20 °C	
• maximal	50 °C	
Umweltkategorie	-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte	
allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen	Sonstige

[Bestätigungen](#)



[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=3NE4122>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE4122>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE4122](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE4122)

**CAx-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



