

SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3,  
In: 1000 A, aR, Un AC: 600 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder



Abbildung ähnlich

| 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                               |
| Leistungsschalter / Grundtyp   | 3NC                              |
| Wechselastfaktor (WL)  | 0,9                              |
| Versorgungsspannung / bei DC   | 440 V                            |
| Schaltvermögen   |                                  |
| Schaltvermögen Strom   |                                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul> | 100 kA                           |

| Verlustleistung   |   |
|---|---|
| <b>Verlustleistung [W]</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul> | 140 W   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>   | 140 W   |
| Strom   |   |
| Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel  | 1 000 A   |
| Strom / bei AC / Bemessungswert   | 1 000 A   |
| Produktdetails  |   |
| <b>Produktbeschreibung</b>  | keine Unverwechselbarkeit   |
| <b>Zubehör / im Lieferumfang enthalten</b>  | Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M10, Befestigungsmaß: 110 mm, oder zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter |
| Mechanischer Aufbau   |   |
| <b>Einbaulage</b>   | beliebig, vorzugsweise senkrecht  |
| Umgebungsbedingungen  |   |
| <b>Umgebungstemperatur</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>   | -20 °C  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>   | 50 °C   |
| <b>Umweltkategorie</b>  | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte   |
| Approbationen Zertifikate   |   |
| <b>Betriebsmittelkennzeichen</b>  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> </ul>  | F   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 81346-2</li> </ul>  | F   |
| allgemeine Produktzulassung   |   |

[sonstig](#)

## 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=3NC8444-3C>

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

<http://support.automation.siemens.com/WWW/view/de/3NC8444-3C/all>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NC8444-3C](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NC8444-3C)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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

