



SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH00, In: 125 A, gS, Un AC: 690 V, Un DC: 250 V, Stirnkennmelder

| Ausführung                                                                |                                                                                   |
|---------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Produkt-Markenname                                                        | 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                     | NH00                                                                              |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes                                    | gS                                                                                |
| Wechselastfaktor (WL)                                                     | 1                                                                                 |
| Spannungsart / der Betriebsspannung                                       | AC/DC                                                                             |
| Versorgungsspannung                                                       |                                                                                   |
| Versorgungsspannung                                                       |                                                                                   |
| • bei AC / Bemessungswert                                                 | 690 V                                                                             |
| • bei DC                                                                  | 250 V                                                                             |
| Schaltvermögen                                                            |                                                                                   |
| Schaltvermögen Strom                                                      |                                                                                   |
| • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert                                      | 100 kA                                                                            |
| Verlustleistung                                                           |                                                                                   |
| Verlustleistung [W]                                                       | 11 W                                                                              |
| Verlustleistung [W]                                                       |                                                                                   |
| • bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 11 W                                                                              |
| • maximal                                                                 | 11 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                          | 203 g                                                                                       |
| Umgebungsbedingungen                  |                                                                                             |
| Umgebungstemperatur / während Betrieb | <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal -20 °C</li> <li>• maximal 50 °C</li> </ul> |
| Umweltkategorie                       | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte                                                       |
| <b>allgemeine Produktzulassung</b>    | <b>Konformitätserklärung</b>                                                                |



[Bestätigungen](#)



[UK-Konformitätserklärung](#)



**Prüfbescheinigungen**

**Sonstige**

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[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=3NE1022-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE1022-0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE1022-0](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE1022-0)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



