



SITOR-Sicherungseinsatz, mit Messerkontakten, NH000, In: 20 A, gR, Un AC: 690 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder

| Ausführung  |   |          |
|---|---|----------|
| Produkt-Markename   | SENTRON   |          |
| Produkt-Bezeichnung   | SITOR-Sicherungseinsatz   |          |
| Ausführung des Produkts   | mit Messerkontakten   |          |
| Ausführung des Kennmelders  | Stirnkennmelder   |          |
| Ausführung des Schaltkontakts                                       | Mit Messerkontakten, zum Einbau in NH-Sicherungsunterteile oder Lasttrennschalter |          |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes                                  | SITOR, Bauform NH   |          |
| Allgemeine technische Daten   |   |          |
| Baugröße des Sicherungssystems gemäß DIN EN 60269-1                 | NH000   |          |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes                              | gR  |          |
| Spannungsart der Betriebsspannung                                   | AC/DC   |          |
| Versorgungsspannung   |   |          |
| Versorgungsspannung   |   |          |
| • bei AC Bemessungswert   | 690 V   |          |
| • bei DC  | 440 V   |          |
| Schaltvermögen  |   |          |
| Schaltvermögen Strom  |   |          |
| • bei DC gemäß IEC 60947-2 Bemessungswert                           | 50 kA   |          |
| • gemäß IEC 60947-2 Bemessungswert                                  | 100 kA  |          |
| Verlustleistung   |   |          |
| Verlustleistung [W]   | 8 W   |          |
| Verlustleistung [W]   |   |          |
| • bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol | 8 W   |          |
| • maximal   | 8 W   |          |
| Produktdetails  |   |          |
| Produktbeschreibung   | mit Messerkontakten, versilbert   |          |
| Zubehör im Lieferumfang enthalten                                   | Nein  |          |
| Mechanischer Aufbau   |   |          |
| Einbaulage  | beliebig, vorzugsweise senkrecht  |          |
| Nettogewicht  | 138 g   |          |
| Umgebungsbedingungen  |   |          |
| Umgebungstemperatur während Betrieb                                 |   |          |
| • minimal   | -20 °C  |          |
| • maximal   | 50 °C   |          |
| Umweltkategorie   | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte   |          |
| Approbationen Zertifikate   |   |          |
| allgemeine Produktzulassung   | Konformitätserklärung   | Sonstige |



## Umwelt

[Umweltbestätigung](#)

## Weitere Informationen

**Siemens hat beschlossen, sich aus dem russischen Markt zurückzuziehen (siehe hier).**

<https://press.siemens.com/global/en/pressrelease/siemens-wind-down-russian-business>

**Siemens arbeitet an der Erneuerung der aktuellen EAC-Zertifikate.**

Bitte erkundigen Sie sich nach dem Status der Gültigkeit der EAC-Zertifizierung, wenn Sie beabsichtigen, diese Produkte in einen EAC-relevanten Markt (mit Ausnahme von Russland oder Weißrussland) zu importieren oder anzubieten.

**Informationen zur Verpackung**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/view/109813875>

**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=3NE8814-0MK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE8814-0MK>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NE8814-0MK](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE8814-0MK)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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

letzte Änderung:

13.07.2023

