SIEMENS

## Datenblatt 3NE7633-1U




SITOR-Sicherungseinsatz, mit geschlitzten Messerkontakten, NH3, In: 450 A, aR, Un AC: 2000 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder

| | |
|---|---|
| **Ausführung** | |
| **Produkt-Markenname** | SENTRON |
| **Produkt-Bezeichnung** | SITOR-Sicherungseinsatz |
| **Ausführung des Produkts** | mit geschlitzten Messerkontakten |
| **Ausführung des Kennmelders** | Stirnkennmelder |
| **Ausführung des Schaltkontakts** | Mit geschlitzten Messerkontakten zur Schraubbefestigung M12, Befestigungsmaß: 210 mm |
| **Ausführung des Sicherungseinsatzes** | SITOR, Bauform NH |
| **Allgemeine technische Daten** | |
| **Baugröße des Sicherungssystems gemäß DIN EN 60269-1** | NH3 |
| **Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes** | aR |
| **Wechsellastfaktor (WL)** | 1 |
| **Spannungsart der Betriebsspannung** | AC/DC |
| Betriebsspannung bei AC gemäß UL Bemessungswert | 2 000 V |
| **Versorgungsspannung** | |
| **Versorgungsspannung** | |
| ● bei AC | 2 000 V |
| ● bei DC | 440 V |
| **Schaltvermögen** | |
| Schaltvermögen Strom | |
| ● gemäß IEC 60947-2 Bemessungswert | 100 kA |
| **Verlustleistung** | |
| **Verlustleistung [W]** | 160 W |
| **Verlustleistung [W]** | |
| ● bei Bemessungswert Strom bei AC bei warmem Betriebszustand je Pol | 160 W |
| ● maximal | 160 W |
| **Produktdetails** | |
| **Produktbeschreibung** | mit Messerkontakten, versilbert |
| **Zubehör im Lieferumfang enthalten** | Nein |
| **Mechanischer Aufbau** | |
| **Einbaulage** | beliebig, vorzugsweise senkrecht |
| **Nettogewicht** | 2 142 g |
| **Umgebungsbedingungen** | |
| **Umgebungstemperatur während Betrieb** | |
| ● minimal | -20 °C |
| ● maximal | 50 °C |
| **Umweltkategorie** | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |
| **Approbationen Zertifikate** | |

| | | |
|---|---|---|
| **allgemeine Produktzulassung** | **Prüfbescheinigun-** | **Sonstige** |


Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

| | | | | gen | |
|---|---|---|---|---|---|
|  |  |  |  | spezielle Prüfbescheinigungen | Bestätigung |

| Umwelt | |
|---|---|
| Umweltbestätigung | Umweltbestätigung |

## Weitere Informationen

**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=3NE7633-1U
**Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,…)**
https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NE7633-1U
**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, …)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NE7633-1U
**CAx-Online-Generator**
http://www.siemens.com/cax
**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**
http://www.siemens.de/ausschreibungstexte

**letzte Änderung:** 04.04.2025


Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens

Änderungen vorbehalten
© Copyright Siemens