





NH-Sicherungseinsatz, NH0, In: 40 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder, spannungsführende Griffflaschen




Abbildung ähnlich

| Ausführung  |                                 |
|---|---------------------------------|
| Produkt-Markename   | SETRON                          |
| Produkt-Bezeichnung   | NH-Sicherungseinsatz            |
| Ausführung des Produkts   | mit Messerkontakten             |
| Ausführung des Kennmelders  | Stirnkennmelder                 |
| Ausführung des Schaltkontakts   | korrosionsfrei, versilbert      |
| Ausführung des Sicherungseinsatzes  | NH-Sicherungseinsatz            |
| Allgemeine technische Daten   |                                 |
| Baugröße des Sicherungssystems / gemäß DIN EN 60269-1   | NH0                             |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes  | gG                              |
| Leistungsschalter / Grundtyp  | 3NA3                            |
| Montageart  | spannungsführende Griffflaschen |
| Versorgungsspannung   |                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> <li>• bei DC</li> </ul> | <p>500 V</p> <p>440 V</p>       |
| Schutzart und Schutzklasse  |                                 |

|   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| <b>Schutzart IP</b>   | IP20, mit angeschlossenen Leitern     |
| <b>Schaltvermögen</b>   |                                       |
| <b>Schaltvermögen Strom</b>   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>                             | 25 kA                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert</li> </ul>                                      | 120 kA                                |
| <b>Verlustleistung</b>  |                                       |
| <b>Verlustleistung [W]</b>  | 3,4 W                                 |
| <b>Verlustleistung [W]</b>  |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol</li> </ul> | 3,4 W                                 |
| <b>Strom</b>  |                                       |
| Bemessungsstrom In / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel  | 38 A                                  |
| Strom / bei AC / Bemessungswert   | 40 A                                  |
| <b>Mechanischer Aufbau</b>  |                                       |
| <b>Breite</b>   |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• des Gehäuses</li> </ul>  | 30 mm                                 |
| <b>Einbaulage</b>   | beliebig, vorzugsweise senkrecht      |
| <b>Nettogewicht</b>   | 252 g                                 |
| <b>Umgebungsbedingungen</b>   |                                       |
| <b>Umgebungstemperatur</b>  |                                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>   | -5 °C                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• maximal</li> </ul>   | 40 °C                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• während Lagerung</li> </ul>  | Luftfeuchte 90% bei 20°C              |
| <b>Umweltkategorie</b>  | -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte |
| <b>Approbationen Zertifikate</b>  |                                       |
| <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   |   |   | Konformitätserklärung   | Prüfbescheinigungen                           |   |
|  |  |  |  | <a href="#">spezielle Prüfbescheinigungen</a> | <a href="#">Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis</a> |
| CSA   | KEMA  | VDE   | EG-Konf.  | <a href="#">n</a>                             |   |

|                         |   |                                   |                         |  |  |
|-------------------------|---|-----------------------------------|-------------------------|--|--|
| Prüfbescheinigungen     | Schiffbau   | sonstiges                         |                         |  |  |
| <a href="#">sonstig</a> |  | <a href="#">Umweltbestätigung</a> | <a href="#">sonstig</a> |  |  |
|                         | GL  |                                   |                         |  |  |

#### 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=3NA3017>

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

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NA3017/all>

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

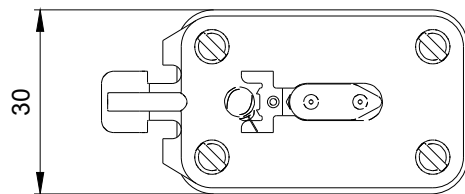
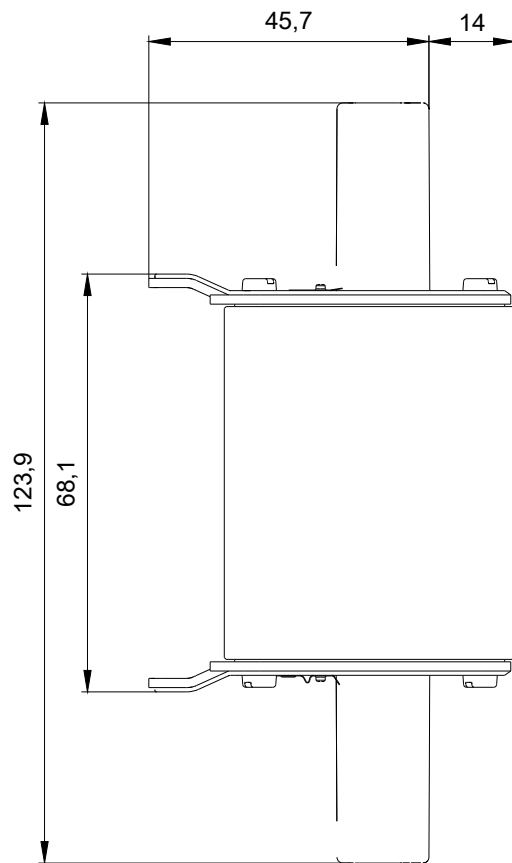
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA3017](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA3017)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



1

-F1



2