



NH-Sicherungseinsatz 3NA COM mit Messfunktion mit drahtloser Kommunikation Baugroesse 2 200A Un 400V Betriebsklasse gG ohne Elektronikmodul spannungsführende Griffflaschen Stirnkennmelder

| Ausführung  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Produkt-Markename   | SETRON                            |
| Produkt-Bezeichnung   | NH-Sicherungseinsatz              |
| Ausführung des Produkts   | mit Messfunktion                  |
| 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   | NH2                               |
| Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes  | gG                                |
| Spannungsart / der Betriebsspannung   | AC                                |
| Versorgungsspannung   |                                   |
| • bei AC / Bemessungswert   | 400 V                             |
| Schutzart und Schutzklasse  |                                   |
| Schutzart IP  | IP20, mit angeschlossenen Leitern |
| Schaltvermögen  |                                   |
| Schaltvermögen Strom  |                                   |
| • gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert  | 100 kA                            |
| Verlustleistung   |                                   |
| Verlustleistung [W]   | 12,4 W                            |
| Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol | 12,4 W                            |
| Strom   |                                   |
| Betriebsstrom   |                                   |
| • bei 30 °C / Bemessungswert  | 196 A                             |
| • bei 40 °C / Bemessungswert  | 190 A                             |
| • bei 45 °C / Bemessungswert  | 184 A                             |
| • bei 50 °C / Bemessungswert  | 180 A                             |
| • bei 55 °C / Bemessungswert  | 176 A                             |
| • bei 60 °C / Bemessungswert  | 172 A                             |
| • bei AC / Bemessungswert   | 200 A                             |
| Mechanischer Aufbau   |                                   |
| Höhe  | 149 mm                            |
| Breite  | 60 mm                             |
| Breite / des Gehäuses   | 60 mm                             |
| Tiefe   | 72 mm                             |
| Einbaulage  | beliebig, vorzugsweise senkrecht  |
| Nettogewicht  | 540 g                             |

## Umgebungsbedingungen

|  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| Umgebungstemperatur / während Betrieb            |                                      |
| • minimal  | -5 °C                                |
| • maximal  | 45 °C                                |
| Umgebungstemperatur / während Lagerung / minimal | -10 °C                               |
| Umweltkategorie                                  | -20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte |

|                                    |                      |                              |
|------------------------------------|----------------------|------------------------------|
| <b>allgemeine Produktzulassung</b> | <b>Funkzulassung</b> | <b>Konformitätserklärung</b> |
|------------------------------------|----------------------|------------------------------|

[Bestätigungen](#)



[Sonstige](#)

[Funkzulassung](#)



**Marine / Schiffbau**

**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?mfb=3NA3240-4KK02>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3240-4KK02>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mfb=3NA3240-4KK02](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mfb=3NA3240-4KK02)

**CAX-Online-Generator**

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

**Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**

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



