

NH-Sicherungseinsatz, NH2, In: 160 A, gG, Un AC: 400 V,  
Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen



| Ausführung  |                                   |
|---|-----------------------------------|
| Produkt-Markename                                     | SETRON                            |
| Produkt-Bezeichnung                                   | NH-Sicherungseinsatz              |
| Ausführung des Produkts                               | mit Messerkontakten               |
| Ausführung des Kennmelders                            | Kombikennmelder                   |
| 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                                |
| Montageart  | isolierte Griffflaschen           |
| Spannungsart  | AC                                |
| Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert               | 160 A                             |
| Versorgungsspannung                                   | 400 V                             |
| • bei AC / Bemessungswert                             |                                   |
| Schutzart und Schutzklasse                            |                                   |
| Schutzart IP  | IP20, mit angeschlossenen Leitern |

## Schaltvermögen

### Schaltvermögen Strom

- gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 120 kA

## Verlustleistung

Verlustleistung [W] 13 W

Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 13 W

## Mechanischer Aufbau

Breite / des Gehäuses 47,2 mm

Einbaulage beliebig, vorzugsweise senkrecht

Nettogewicht 465 g

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur / während Betrieb

- minimal -5 °C

Umgebungstemperatur / während Lagerung Luftfeuchte 90% bei 20°C

Umweltkategorie -20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

## Approbationen Zertifikate

### Referenzkennzeichen

- gemäß DIN EN 61346-2 F
- gemäß IEC 81346-2:2009 F

| allgemeine Produktzulassung | Prüfbescheinigungen | Schiffbau | sonstiges |
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------|
|-----------------------------|---------------------|-----------|-----------|



VDE

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)



GL

[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=3NA6236-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6236-4>

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

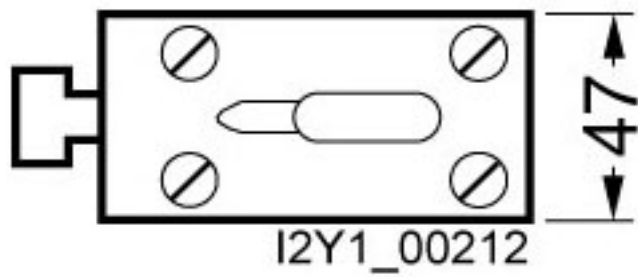
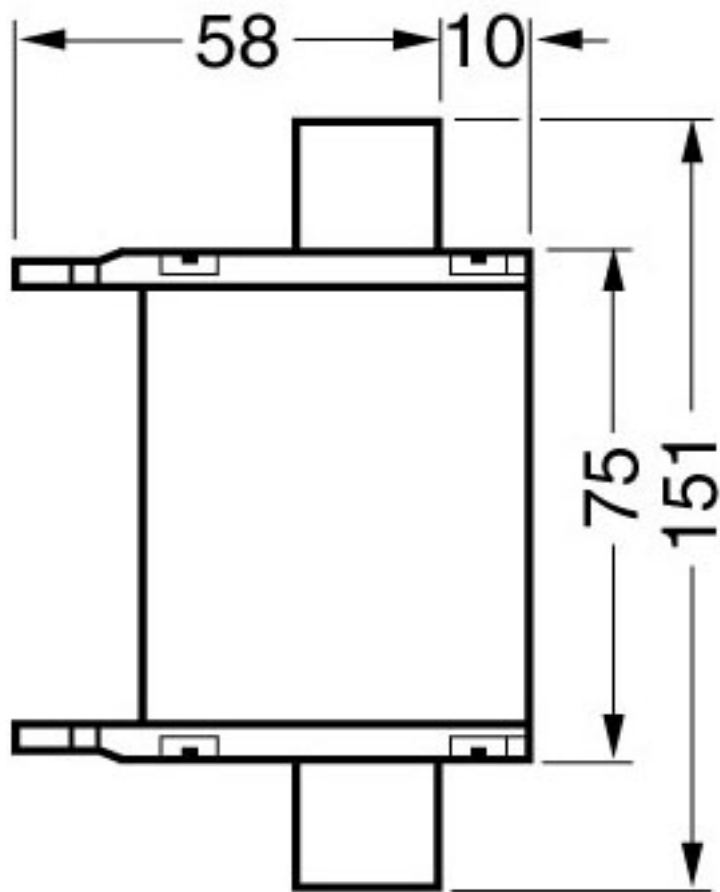
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA6236-4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6236-4)

### CAX-Online-Generator

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

### Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



1

-F1



2