

NH-Sicherungseinsatz, NH1, In: 224 A, gG, Un AC: 400 V,  
Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen



Abbildung ähnlich

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	NH1
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA6
Montageart	isolierte Griffflaschen
Versorgungsspannung	400 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>bei AC / Bemessungswert</li> </ul>	
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern

## Schaltvermögen

### Schaltvermögen Strom

- gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 120 kA

## Verlustleistung

**Verlustleistung [W]** 17,61 W

### Verlustleistung [W]

- bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 17,61 W

## Strom

Bemessungsstrom  $I_n$  / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel 212,8 A

Strom / bei AC / Bemessungswert 224 A

## Mechanischer Aufbau

### Breite

- des Gehäuses 47,2 mm

### Einbaulage

beliebig, vorzugsweise senkrecht

### Nettogewicht

449 g

## Umgebungsbedingungen

### Umgebungstemperatur

- minimal -5 °C
- maximal 40 °C
- während Lagerung Luftfeuchte 90% bei 20°C

### Umweltkategorie

-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

## Approbationen Zertifikate

### Betriebsmittelkennzeichen

- gemäß DIN EN 61346-2 F
- gemäß DIN EN 81346-2 F

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



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[sonstig](#)



[sonstig](#)

GL

## Weitere Informationen

### Information- and Downloadcenter (Kataloge, Broschüren,...)

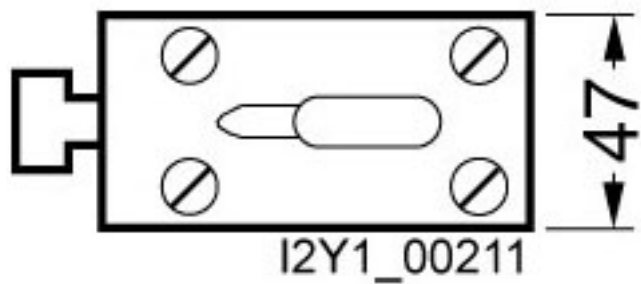
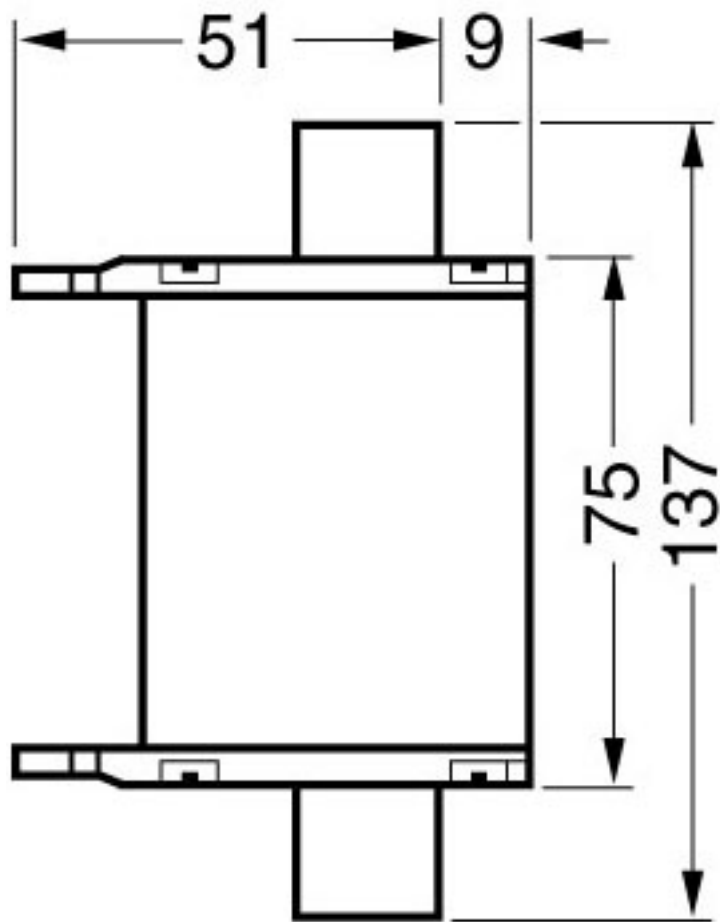
<http://www.siemens.de/lowvoltage/kataloge>

### Industry Mall (Online-Bestellsystem)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NA6142-4>

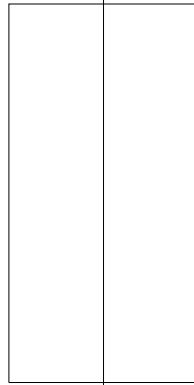
### Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)

<http://support.automation.siemens.com/WW/view/de/3NA6142-4/all>



1

-F1



2