

NH-Sicherungseinsatz, NH2, In: 160 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen



Ausführung	
Produkt-Markenname	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/DC
Betriebsstrom / bei AC / Bemessungswert	160 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	500 V
• bei DC	440 V

### Schutzart und Schutzklasse

Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern
--------------	-----------------------------------

### Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom	
<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

### 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	464 g

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur / während Betrieb	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• minimal</li> </ul>	-5 °C
Umgebungstemperatur / während Lagerung	Luftfeuchte 90% bei 20°C
Umweltkategorie	-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte

### Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß DIN EN 61346-2</li> </ul>	F
<ul style="list-style-type: none"> <li>• gemäß IEC 81346-2:2009</li> </ul>	F

allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen
-----------------------------	-----------------------	---------------------



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis](#)

[Sonstige](#)

Schiffbau	sonstiges
-----------	-----------



GL

[Sonstige](#)

### Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

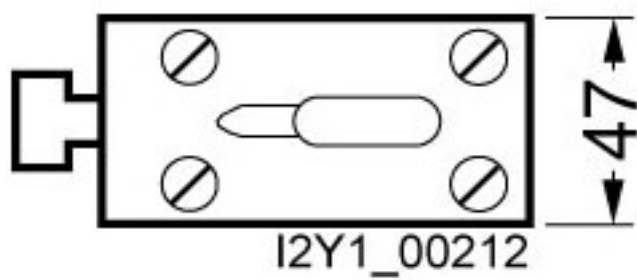
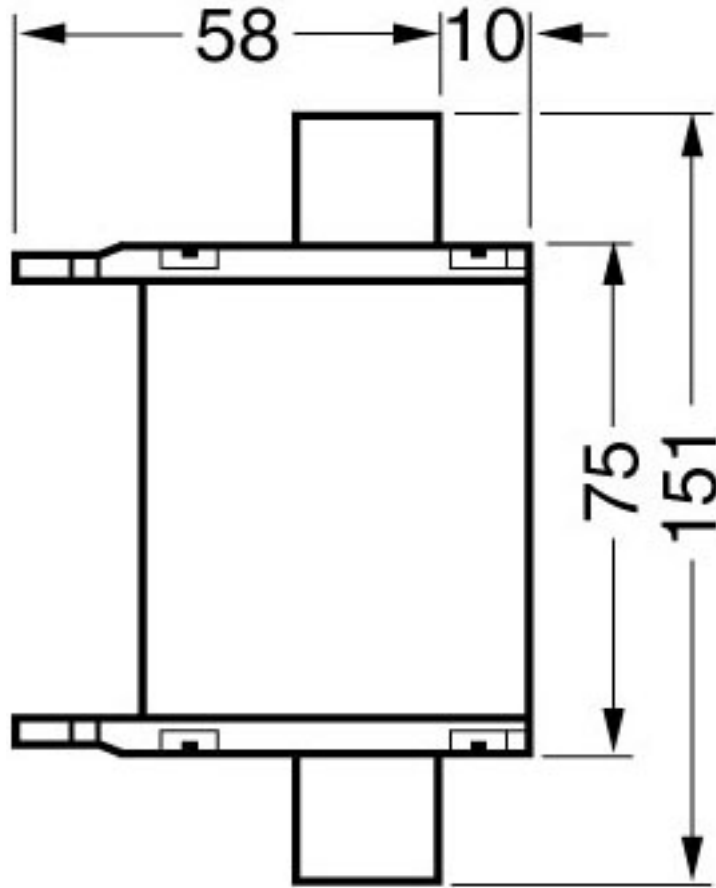
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NA6236>

Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)  
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6236>

Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)  
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3NA6236](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6236)

CAX-Online-Generator  
<http://www.siemens.com/cax>

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)  
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



1

-F1



2