

NH-Sicherungseinsatz, NH2, 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	NH2
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA6
Montageart	isolierte Griffflaschen
Versorgungsspannung	400 V
<ul style="list-style-type: none"> • 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]	16,96 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	16,96 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	459 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

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)

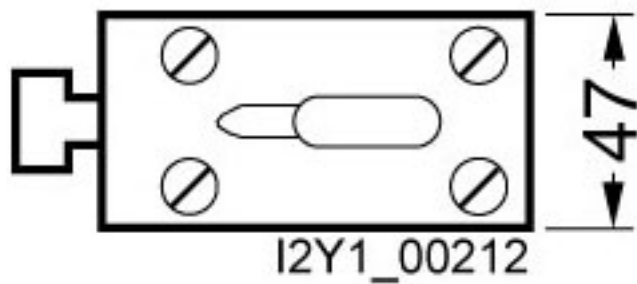
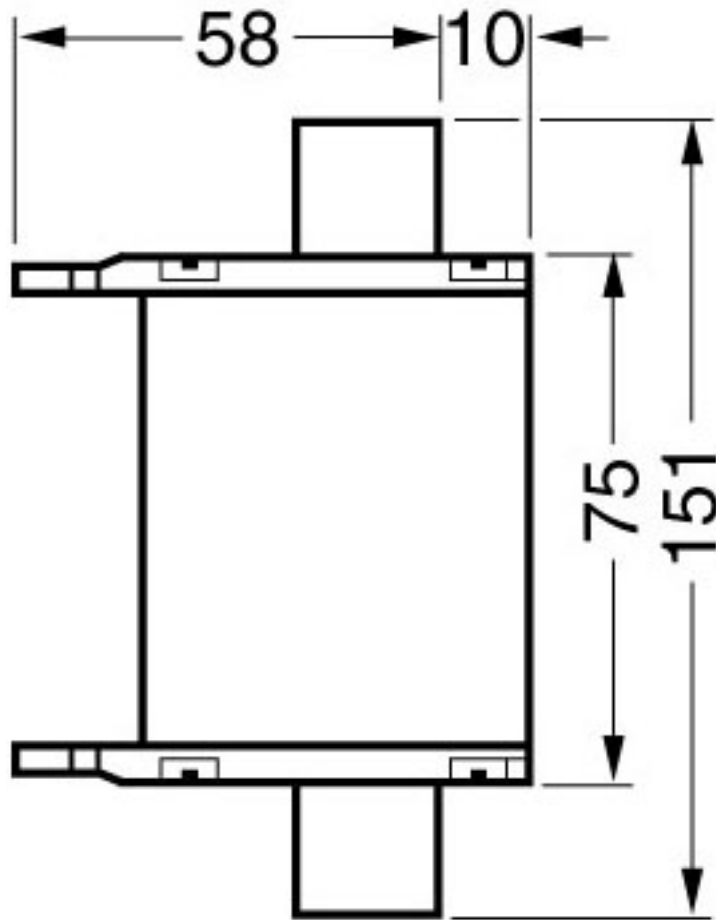
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NA6242-4>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6242-4>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6242-4



1

-F1



2

1

-F1



2