

NH-Sicherungseinsatz, NH3, In: 300 A, gG, Un AC: 500 V, Un DC: 440 V, Stirnkennmelder, spannungsführende Griffflaschen



Ausführung	
Produkt-Markenname	SETRON
Produkt-Bezeichnung	NH-Sicherungseinsatz
Ausführung des Produkts	mit Messerkontakten
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	NH3
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA3
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Spannungsart	AC/DC
Strom / bei AC / Bemessungswert	300 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	500 V
• bei DC	440 V

Schutzart und Schutzklasse

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

Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom	
• bei DC / gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	25 kA
• gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert	120 kA

Verlustleistung

Verlustleistung [W]	19,4 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	19,4 W

Strom

Bemessungsstrom I_n / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	285 A
Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie	DE_3NA_3_500_gL_300

Mechanischer Aufbau

Breite	
• des Gehäuses	57,8 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	657 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
	-5 ... +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 Produktzulas- sung	Konformitätser- klärung	Prüfbescheinigungen			Schiffbau
 CSA	 EG-Konf.	spezielle Prüfbescheinigungen	Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis	Sonstige	 GL

sonstiges	
Umweltbestätigung	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=3NA3350>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3350>

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

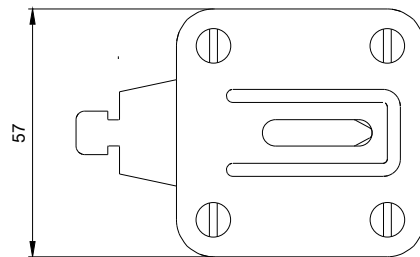
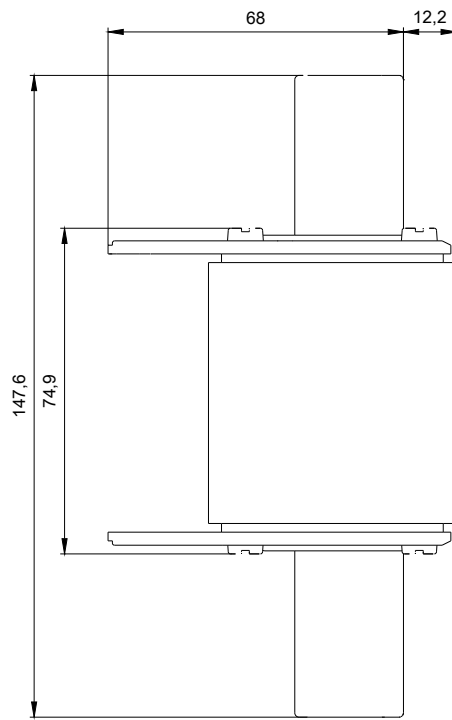
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA3350

CAX-Online-Generator

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

Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)

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



1

-F1



2

