



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

Ausführung	
Produkt-Markename	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
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Spannungsart / der Betriebsspannung	AC/DC
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	
Betriebsstrom	
• bei 30 °C / Bemessungswert	294 A
• bei 40 °C / Bemessungswert	285 A
• bei 45 °C / Bemessungswert	276 A
• bei 50 °C / Bemessungswert	270 A
• bei 55 °C / Bemessungswert	264 A
• bei 60 °C / Bemessungswert	258 A
• bei AC / Bemessungswert	300 A
Mechanischer Aufbau	
Breite / des Gehäuses	57,8 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	657 g

Umgebungsbedingungen		
Umgebungstemperatur / während Betrieb	-5 °C 40 °C	
<ul style="list-style-type: none"> • minimal • maximal 		
Umweltkategorie	-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte	
Umweltkategorie / während Lagerung	Luffeuchte 90% bei 20°C	
allgemeine Produktzulassung	Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen



[Bestätigungen](#)



EG-Konf.

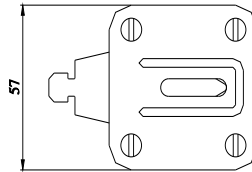
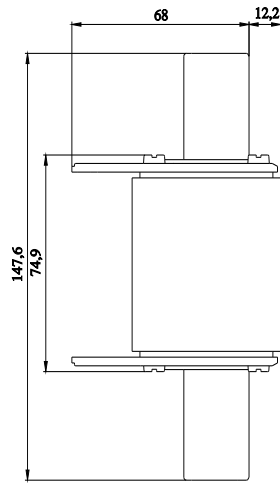
[UK-Konformitätserklärung](#)

[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

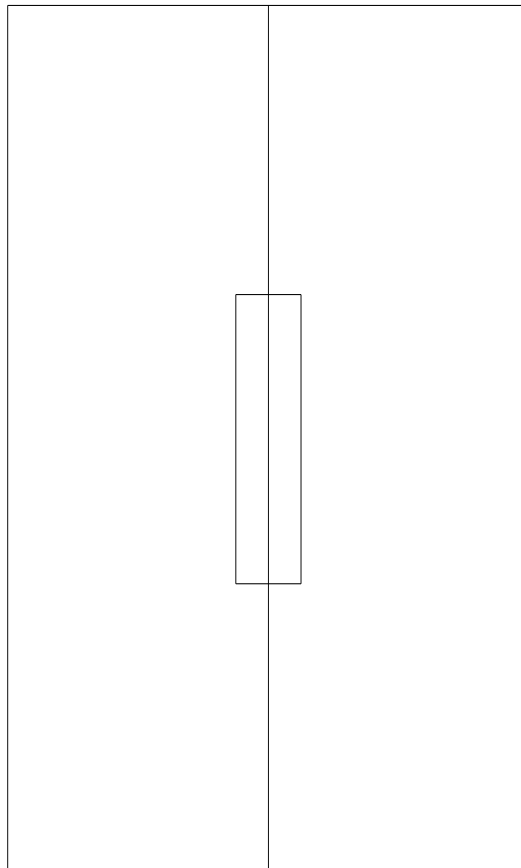
Prüfbescheinigungen	Marine / Schiffbau	Sonstige
Typprüfbescheinigung/Werkzeugnis		Umweltbestätigung
Sonstige		Sonstige

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>



F



FU



