

NH-Sicherungseinsatz, NH1, In: 40 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	NH1
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA3
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Spannungsart	AC/DC
Strom / bei AC / Bemessungswert	40 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] 4,65 W

Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol 4,65 W

Strom

Bemessungsstrom I_n / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel 38 A

Strombegrenzungskennlinie Nr. / Durchlassenergie DE_3NA_1_500_gG_40

Mechanischer Aufbau

Breite

- des Gehäuses 30 mm

Einbaulage

beliebig, vorzugsweise senkrecht

Nettogewicht

270 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur

-5 ... +40 °C

- während Lagerung

Luftfeuchte 90% bei 20°C





Umweltkategorie


-20 bis +50 bei 95% relativer Feuchte

Approbationen Zertifikate

Referenzkennzeichen

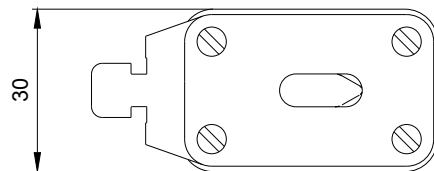
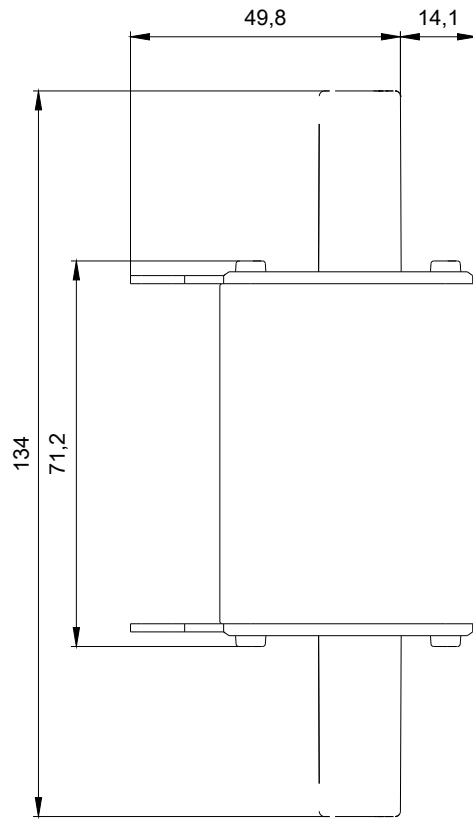
- gemäß DIN EN 61346-2 F
- gemäß IEC 81346-2:2009 F

allgemeine Produktzulassung			Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	
				Typprüfbescheinigung/Werkszeugnis	spezielle Prüfbescheinigungen
CSA	KEMA	VDE	EG-Konf.		

Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges			
Sonstige		Umweltbestätigung	Sonstige		
	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=3NA3117>
- Service&Support (Handbücher, Betriebsanleitungen, Zertifikate, Kennlinien, FAQs,...)**
<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA3117>
- Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA3117
- CAX-Online-Generator**
<http://www.siemens.com/cax>
- Ausschreibungstexte (Leistungsverzeichnisse)**
<http://www.siemens.de/ausschreibungstexte>



1

-F1



2

