

NH-Sicherungseinsatz, NH00, In: 80 A, gG, Un AC: 400 V,
Kombikennmelder, isolierte Griffflaschen



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	NH00
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	gG
Leistungsschalter / Grundtyp	3NA6
Montageart	isolierte Griffflaschen
Spannungsart	AC
Strom / bei AC / Bemessungswert	80 A
Versorgungsspannung	
• bei AC / Bemessungswert	400 V

Schutzart und Schutzklasse

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

Schaltvermögen

Schaltvermögen Strom	
<ul style="list-style-type: none"> gemäß IEC 60947-2 / Bemessungswert 	120 kA

Verlustleistung

Verlustleistung [W]	5,44 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	5,44 W

Strom

Bemessungsstrom I _n / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	76 A
--	------

Mechanischer Aufbau

Breite	
<ul style="list-style-type: none"> des Gehäuses 	30 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	194 g

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> während Lagerung 	Luftfeuchte 90% bei 20°C
Umweltkategorie	-20 bis+50 bei 95% relativer Feuchte

Approbationen Zertifikate

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

allgemeine Produktzulassung	Prüfbescheinigungen	Schiffbau	sonstiges
------------------------------------	----------------------------	------------------	------------------



[spezielle Prüfbescheinigungen](#)

[Sonstige](#)



GL

[Sonstige](#)

Weitere Informationen

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

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

Industry Mall (Online-Bestellsystem)

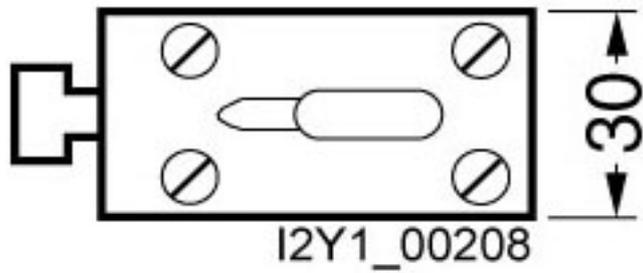
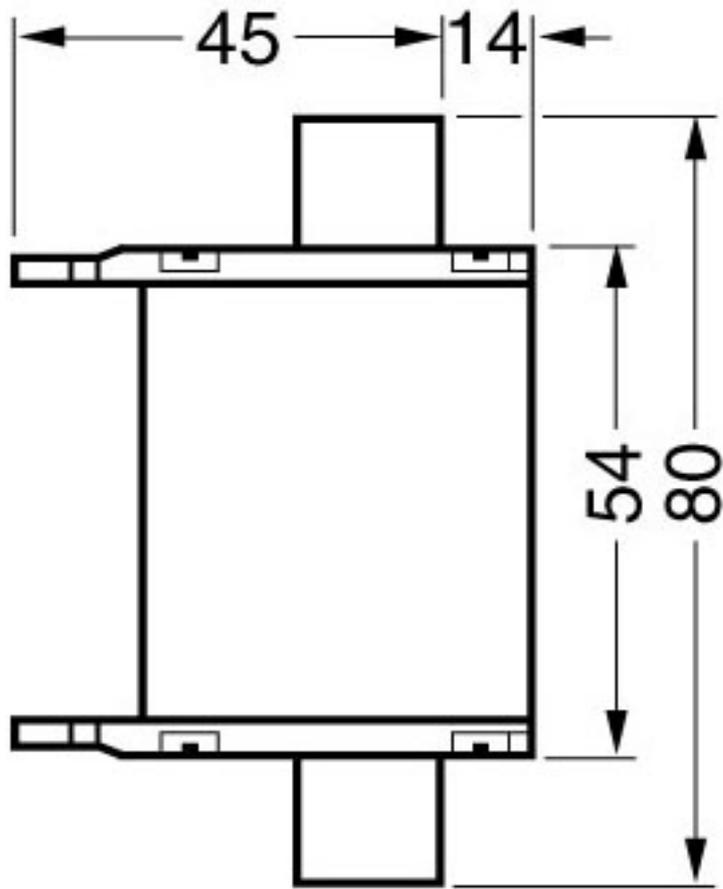
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3NA6824-4KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3NA6824-4KK>

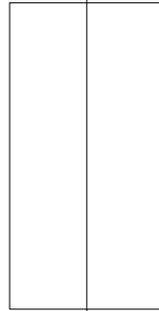
Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3NA6824-4KK



1

-F1



2