

NH-Sicherungseinsatz, NH000, In: 80 A, aM, Un AC: 500 V,  
Stirnkennmelder, spannungsführende Griffflaschen



Abbildung ähnlich

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	NH000
Betriebsklasse des Sicherungseinsatzes	aM
Leistungsschalter / Grundtyp	3ND
Montageart	spannungsführende Griffflaschen
Versorgungsspannung	500 V
<ul style="list-style-type: none"> <li>• bei AC / Bemessungswert</li> </ul>	
Schutzart und Schutzklasse	
Schutzart IP	IP20, mit angeschlossenen Leitern

## Schaltvermögen

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

## Verlustleistung

Verlustleistung [W]	4,5 W
Verlustleistung [W] / bei Bemessungswert Strom / bei AC / bei warmem Betriebszustand / je Pol	4,5 W

## Strom

Bemessungsstrom $I_n$ / IEC, DIN/VDE / bei 40 Cel	76 A
Strom / bei AC / Bemessungswert	80 A

## Mechanischer Aufbau

Breite	
• des Gehäuses	21 mm
Einbaulage	beliebig, vorzugsweise senkrecht
Nettogewicht	123 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

Konformitätserklärung	Prüfbescheinigungen	sonstiges
-----------------------	---------------------	-----------



EG-Konf.

[Typprüfbescheinigung/W](#)  
[erkszeugnis](#)

[spezielle](#)  
[Prüfbescheinigungen](#)

[Umweltbestätigung](#)

## Weitere Informationen

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

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

**Industry Mall (Online-Bestellsystem)**

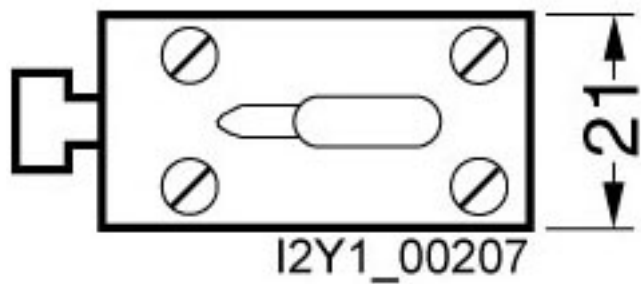
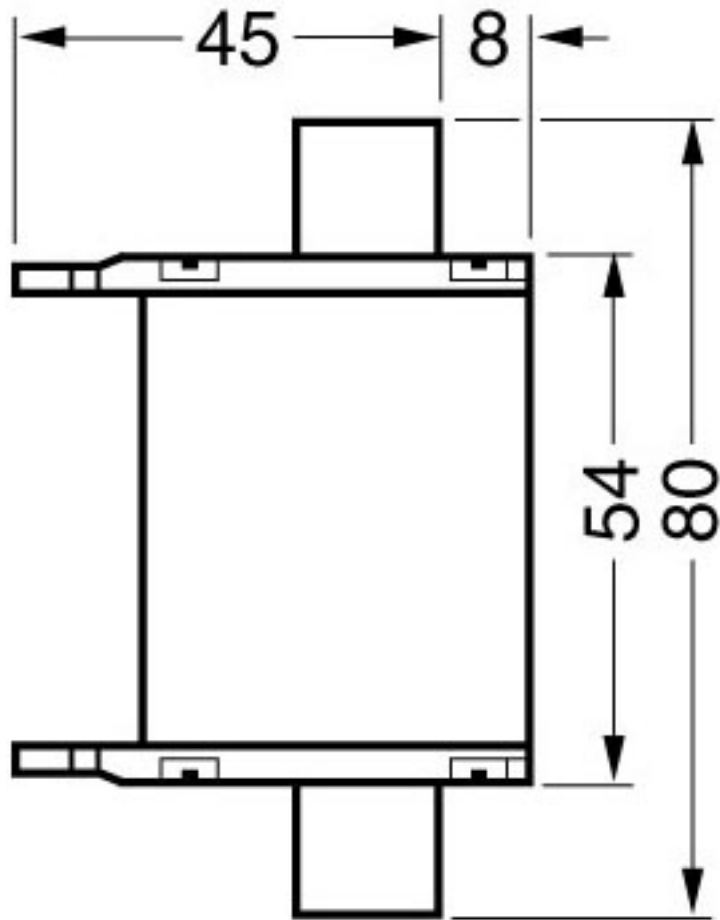
<https://mall.industry.siemens.com/mall/de/de/Catalog/product?mlfb=3ND1824>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/de/ps/3ND1824>

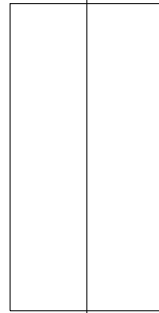
**Bilddatenbank (Produktfotos, 2D-Maßzeichnungen, 3D-Modelle, Geräteschaltpläne, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3ND1824](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3ND1824)



1

-F1



2

1

-F1



2

