

LV HRC fuse element, NH000, In: 80 A, gG, Un AC: 400 V,  
Combined indicator, insulated Grip lugs



Versão	
Nome da marca do produto	SENTRON
Designação do produto	Elemento fusível NH
Execução do produto	com contacto de lâmina
Versão do indicador	Combinação de alarme
Execução do contacto de comutação	Isento de corrosão, revestido a prata
Versão do cartucho de fusíveis	Elemento fusível NH

Dados técnicos gerais	
Tamanho do sistema de fusíveis / segundo a DIN EN 60269-1	NH000
Classe de operação do elemento fusível	gG
Interruptor de potência / tipo base	3NA6
Tipo de montagem	pegas isoladas
Tipo de tensão	CA
Corrente / com AC / valor estipulado	80 A
Tensão de alimentação	400 V
• com AC / valor estipulado	

Classe de proteção
--------------------

Classe de protecção IP	IP20, com condutores ligados
------------------------	------------------------------

### Capacidade de comutação

Capacidade de comutação corrente	
<ul style="list-style-type: none"> <li>segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado</li> </ul>	120 kA

### Dissipação

Potência de perda [W]	5,44 W
Potência de perda [W] / com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por pólo	5,44 W

### Eletricidade

Corrente atribuída I <sub>n</sub> / IEC, DIN/VDE / em 40 Cel	76 A
--	------

### Projeto mecânico

Largura	
<ul style="list-style-type: none"> <li>da caixa</li> </ul>	21 mm
Posição de montagem	Opcional, preferível vertical
Peso líquido	131 g

### Condições ambientais

Temperatura ambiente	-5 ... +40 °C
<ul style="list-style-type: none"> <li>durante o armazenamento</li> </ul>	Humidade do ar 90% a 20°C
Categoria ambiental	-20 a +50 com 9...ade relativa

### Certificados

Indicadores de referência	
<ul style="list-style-type: none"> <li>segundo a DIN EN 61346-2</li> </ul>	F
<ul style="list-style-type: none"> <li>segundo a IEC 81346-2:2009</li> </ul>	F

<b>General Product Approval</b>	<b>Test Certificates</b>	<b>Shipping Approval</b>	<b>other</b>
---------------------------------	--------------------------	--------------------------	--------------



[Special Test Certificate](#)

[Miscellaneous](#)



[Miscellaneous](#)

GL

### Outras informações

**Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)**

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

**Industry Mall (Online ordering system)**

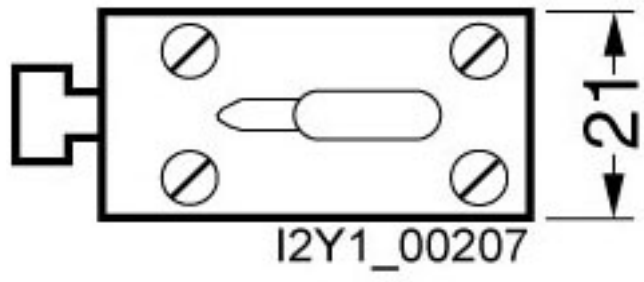
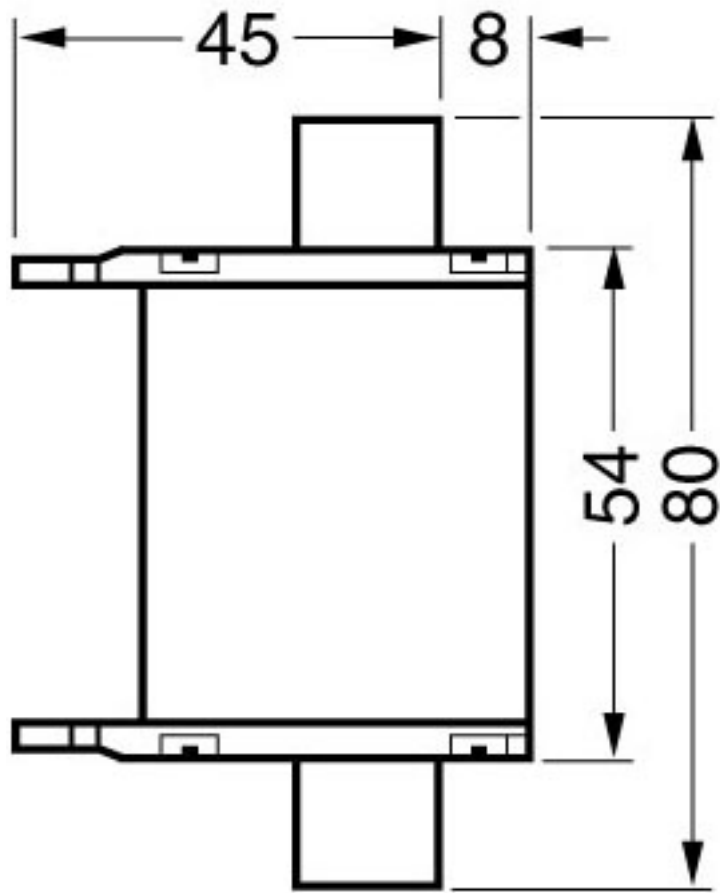
<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3NA6824-4>

**Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)**

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

**Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NA6824-4](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NA6824-4)



1

-F1



2