

LV HRC fuse base Sz. 00, 1-pole 160 A 690 V (1000 V) Plug-in connection, 2.2-50 mm<sup>2</sup>



Versão	
Nome da marca do produto	SETRON
Designação do produto	Sistema de fusíveis NH
Versão da rosca / da porca de parafuso	M8
Versão da rosca / do parafuso de ligação	M8
Execução do produto	Adaptador para baixa tensão e alta potência
Dados técnicos gerais	
Quantidade de pólos	1
Tamanho do sistema de fusíveis / segundo a DIN EN 60269-1	Outros
Categoria de utilização	Inexistentes
Interruptor de potência / tipo base	3NH30
Tensão de alimentação	
Corrente / com AC / valor estipulado	160 A
Tensão de alimentação	
• com AC / valor estipulado	690 V
• com DC	440 V
Eletricidade	

Corrente atribuída In / IEC, DIN/VDE / em 40 Cel	147,2 A
--	---------

### Detalhes do produto

Componente do produto / Dispositivo giratório	Não
Capacidade de desactivação da corrente limite de curto-circuito (Icu)	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• com AC / valor estipulado</li> </ul>	120 kA
<ul style="list-style-type: none"> <li>• com DC / valor estipulado</li> </ul>	25 kA

### Conexões





<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secção de condutor conectável / na ligação por braçadeira</li> </ul>	6 ... 70 mm <sup>2</sup>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Secção de condutor conectável <ul style="list-style-type: none"> <li>— na régua de terminais</li> <li>— na ligação por encaixe</li> </ul> </li> </ul>	1,5 ... 16 mm <sup>2</sup> 2,5 ... 50 mm <sup>2</sup>
Binário de aperto / no caso de ligação com parafuso	14 N·m
Execução da ligação eléctrica	com ligação de encaixe
<ul style="list-style-type: none"> <li>• para circuito principal</li> </ul>	ligação encaixável

### Projeto mecânico

Altura	128 mm
Largura	34 mm
Profundidade	60 mm
Tipo de fixação	montagem fixa
Tipo de fixação	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagem da corrediça</li> </ul>	Não
Peso líquido	260 g

### 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

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	Shipping Approval	other
 CSA	 KEMA	 EG-Konf.	 GL	<a href="#">Environmental Confirmations</a>

### other

[Miscellaneous](#)

## 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?mfb=3NH3031>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NH3031>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mfb=3NH3031](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mfb=3NH3031)

**CAX-Online-Generator**

<http://www.siemens.com/cax>

**Tender specifications**

<http://www.siemens.com/specifications>