

SITOR fuse link, with slotted blade contacts, NH3, In: 800 A, aR, Un AC: 1100 V, Un DC: 440 V, front indicator



Versão	
Nome da marca do produto	SETRON
Designação do produto	Elemento fusível SITOR
Execução do produto	com contactos de lâmina ranhurados
Versão do indicador	Sinalizador de identificação frontal
Execução do contacto de comutação	com contacto de lâmina, prateado
Versão do cartucho de fusíveis	SITOR, modelo NH
Dados técnicos gerais	
Tamanho do sistema de fusíveis / segundo a DIN EN 60269-1	NH3
Classe de operação do elemento fusível	aR (ultra-rápido)
Factor de carga de substituição (FC)	0,9
Tensão de alimentação	
Tipo de tensão	CA/CC
Corrente / com AC / valor estipulado	800 A
Tensão de alimentação	
• com AC / valor estipulado	1 100 V
• com DC	440 V

## Capacidade de comutação

Capacidade de comutação corrente	
• segundo a IEC 60947-2 / valor estipulado	100 kA

## Dissipação

Potência de perda [W]	145 W
Potência de perda [W]	
• com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por pólo	145 W
• máximo	145 W

## Detalhes do produto

Descrição do produto	nenhum fator distintivo
acessório / incluído no volume de fornecimento	Com contactos de lâmina ranhurados para a fixação por parafusos M12, medida de fixação: 110 mm

## Projeto mecânico

Posição de montagem	Opcional, preferível vertical
Peso líquido	1 220 g

## Condições ambientais

Temperatura ambiente	-20 ... +50 °C
Categoria ambiental	-20 a +50 com 95% de humidade relativa

## Certificados

Indicadores de referência	
• segundo a DIN EN 61346-2	F
• segundo a IEC 81346-2:2009	F

**General Product Approval**

**Declaration of Conformity**

[Miscellaneous](#)



EG-Konf.

## 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=3NC3438-1U>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NC3438-1U>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NC3438-1U](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NC3438-1U)

**CAX-Online-Generator**

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

**Tender specifications**

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

