

SITOR fuse link, with slotted blade contacts, NH3, In: 400 A, aR, Un AC: 500 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) | 0,85 |
| Tensão de alimentação | |
| Tipo de tensão | CA/CC |
| Corrente / com AC / valor estipulado | 400 A |
| Tensão de alimentação | |
| • com AC / valor estipulado | 500 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] | 50 W |
| Potência de perda [W] | |
| • com valor de corrente estipulado / com AC / com estado de funcionamento quente / por pólo | 50 W |
| • máximo | 50 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 M10, medida de fixação: 110mm, ou para a montagem em adaptador para bases de fusíveis NH ou interruptor-seccionador |

Projeto mecânico

| | |
|---------------------|-------------------------------|
| Posição de montagem | Opcional, preferível vertical |
|---------------------|-------------------------------|

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](#)



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=3NC2432-3C>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NC2432-3C>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NC2432-3C

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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

