



Figure similar

acessórios para seccionador de corte em carga com fusíveis construção em linha, encaixável transformador 500/1A, term. 0,5, calibrado, 5 VA

Versão	
nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	Conversor de corrente
versão do produto	acessórios para interruptor-seccionador com fusíveis 3NJ6
qualidade do produto calibrado	Si
potência aparente de serviço valor nominal	5 VA
tensão de serviço	0,72 kV
tensão de isolamento valor nominal	3 kV
designação do fator limitativo de sobrecorrente	FS 5
corrente de serviço valor nominal máximo	600 A
corrente	
• na entrada valor nominal	500 A
• na saída valor nominal	1 A
classe de precisão do transformador de corrente	classe 0,5
range de valores da frequência de operação	50/60 Hz
Classe de proteção	
grau de proteção IP	IP20
aptidão para aplicação para utilização no exterior	No
aptidão para aplicação para utilização no interior	Si
equipamento do produto proteção contra contato	Si
Curto-circuito	
fórmula para corrente momentânea nominal térmica (Ith) para 1 s de acordo com IEC 61869-2	60 x Ipr
fórmula para corrente suportável nominal de crista (Idyn) de acordo com IEC 61869-2	2,5 x Ith or 150 x Ipr
Conexões	
versão da conexão elétrica na saída	conexão parafusada
Projeto mecânico	
altura	88,5 mm
largura	70 mm
profundidade	58 mm
tipo de fixação	montagem
diâmetro da abertura de passagem	32 mm
diâmetro exterior do condutor de enfiar máximo	32 mm
Peso líquido por ME	0,37 kg
Condições ambientais	
temperatura ambiente durante operação	
• mínimo	-10 °C

## Homologações certificados

Environment

General Product Approval

[Environmental Con-  
firmations](#)

## Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

Information for data generation and storage

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/109995012>

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

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3NJ6940-3BK13>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/3NJ6940-3BK13>

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

[https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=3NJ6940-3BK13](https://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=3NJ6940-3BK13)

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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

Curvas características

[https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp\\_prod\\_noCOMP="HAUPT"></mmp\\_prod\\_no>](https://curves.simaris.siemens.com/curves/<mmp_prod_noCOMP=)

última alteração:

13/06/2025

