

## Ficha técnica

5SV8702-0KK

conversor de corrente total 35mm



### Versão

nome da marca do produto	SENTRON
designação do produto	transformador de corrente total
versão do produto	tipo A
corrente residual (Idn) mínimo	30 mA
diâmetro interno do transformador de corrente residual	35 mm
comprimento do cabo máximo	10 m
grau de proteção IP com conexão de todos os terminais	IP20
tipo de tensão da tensão de serviço para o acionamento	CA
tensão de impulso suportável valor nominal	4 kV
tensão de serviço valor nominal	
• máximo	720 V

### Círcuito principal

frequência de operação valor nominal	
• mínimo	50 Hz
• máximo	60 Hz
corrente de serviço valor nominal	80 A

### Atual de controle

tensão de alimentação de comando	
• em CA em 50 Hz valor nominal máximo	720 V
• em CA em 60 Hz valor nominal máximo	720 V

### Adequação

aptidão para aplicação	para rede de corrente alternada
------------------------	---------------------------------

### Função do produto

função do produto armazenamento de erros	No
--	----

### Conexões

tipo de secções transversais dos condutores a serem conectados	0,13 mm <sup>2</sup> 2,1 mm <sup>2</sup>
versão da conexão elétrica	ligação roscada

### Projeto mecânico

altura	33 mm
largura	100 mm
profundidade	79 mm
peso líquido	170 g

### Condições ambientais

influência da temperatura ambiente	máx. 95% humidade
temperatura ambiente durante operação	
• mínimo	-10 °C
• máximo	50 °C
temperatura ambiente durante o armazenamento	

- mínimo
- máximo

-20 °C  
70 °C

## Certificados

Identificação de referência de acordo com IEC 81346-2:2009

T

## Homologações certificadas

General Product Approval

other



[Confirmation](#)



[Confirmation](#)

other

Environment

[Miscellaneous](#)

[Environmental Confirmations](#)

[Environmental Confirmations](#)

## Outras informações

Informações sobre a embalagem

[Informações sobre a embalagem](#)

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=5SV8702-0KK>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/pt/ps/5SV8702-0KK>

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

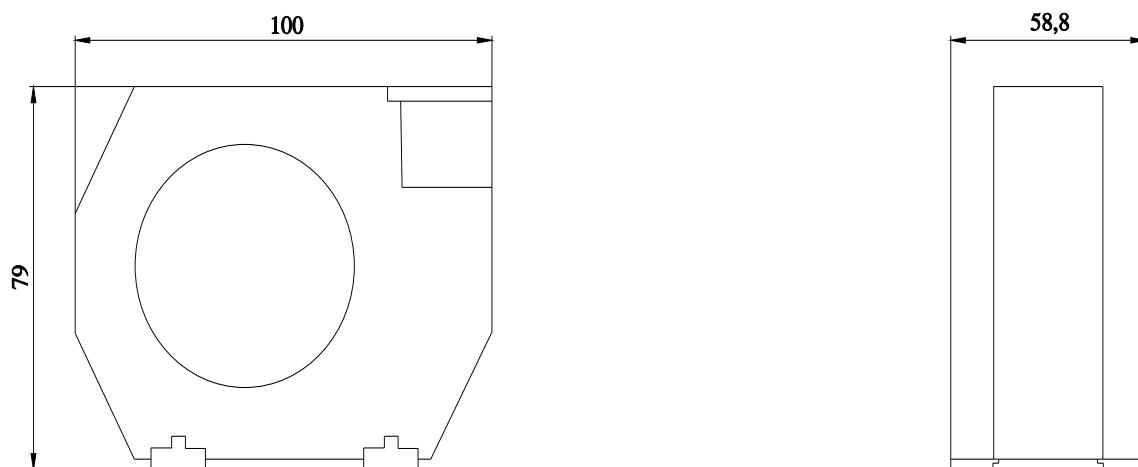
[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_en.aspx?mlfb=5SV8702-0KK](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5SV8702-0KK)

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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



---

Última alteração:

13/12/2024 

