

# Fluke 90i-610s 1A to 600A AC/DC Current Probe



## Informações gerais sobre o produto: Fluke 90i-610s 1A to 600A AC/DC Current Probe

O 90i-610s é compatível com qualquer Ferramenta de Teste Fluke ScopeMeter, Analisador Harmônico de Energia, Osciloscópio, Multímetro, ou outros dispositivos de medição de tensão que tenham os seguintes recursos: conectores de entrada BNC ou usando um medidor um adaptador de plugue tipo BNC para tipo banana PM9081/001 (incluído) você poderá usar este detector com o seu DMM.

- Faixa de Corrente: de 2 até 600 A CC ou Pico de CA
- Precisão Básica (CC até 400 Hz): +/- (2% da leitura + 1 A)
- Sinal de Saída: faixa de 100 A: 10 mV/A | faixa de 600 A: 1 mV/A
- Faixa de Frequência: de 40 Hz até 400 Hz
- tensão de Serviço: 600 V CA rms
- Diâmetro máximo do condutor: 34 mm (1,34 polegadas)
- Classificação de Segurança: IEC 1010 e CSA-C22.2 No. 1010-1 Categoria de Instalação II, tensão de Serviço 600 V

## Especificações: Fluke 90i-610s 1A to 600A AC/DC Current Probe

Specifications	
Current range	1 to 600 A DC or AC Peak
Basic accuracy	(DC to 400 Hz): $\pm(2\%$ of reading + 1 A)
Output signal	100 A range: 10 mV/A   600 A range: 1 mV/A

Frequency range	40 Hz to 400 Hz
Working voltage	600 V AC rms
Maximum conductor diameter	34 mm (1.34 in)
Safety Rating	IEC 1010 and CSA-C22.2 No. 1010-1 Installation Category II, Working Voltage 600 V

## Modelos



### Fluke 90i 610s

1A to 600A AC/DC Current Probe

---

**Fluke.** *Keeping your world up and running.®*

**Fluke Corporation**  
PO Box 9090, Everett, WA 98206 EUA

**Para obter mais informações, ligue para os seguintes números:**

Tel: (11) 3530-8901  
Email: [info@fluke.com.br](mailto:info@fluke.com.br)  
[www.fluke.com/pt-br](http://www.fluke.com/pt-br)

**Fluke do Brasil Ltda**  
CENESP Av. Maria Coelho Aguiar,  
215 – Bloco G, 1º andar  
São Paulo/SP – CEP: 05804-900

©2021 Fluke Corporation. Todos os direitos reservados. Os dados fornecidos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.  
12/2021

**É proibido modificar este documento sem permissão escrita da Fluke Corporation.**