

Dados técnicos

## i400 Pinça de corrente CA



### Principais recursos

- Utilize-a com o seu DMM para medir até 400 A CA
- Saída de 1mA/Amp que garante leitura fácil no medidor
- A única pinça de corrente disponível com uma classificação de segurança CAT IV 600 V / CAT III 1000 V
- Especialmente concebida para proporcionar a máxima utilidade, com um formato muito compacto
- Efectue medições de corrente precisas sem interrupções de circuito
- A pega macia, não escorregadia e revestida evita toques acidentais em cabos com corrente
- Diâmetro máx. do condutor: 32 mm

### Informações gerais sobre o produto: i400 Pinça de corrente CA

#### Pinça de corrente CA de elevada segurança para DMMs

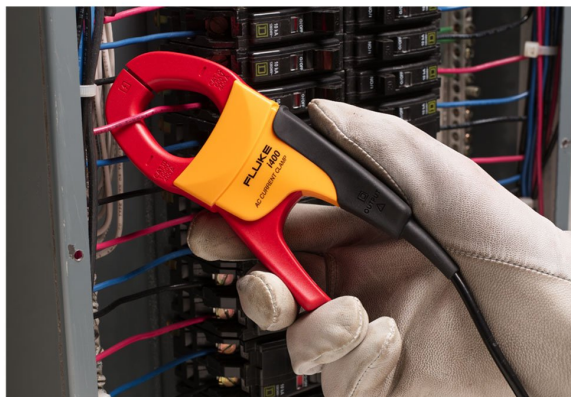
As pinças de corrente Fluke são as ferramentas ideais para aumentar a funcionalidade das ferramentas Fluke. A i400 é uma pinça de corrente CA de gama única de 400 A, com saída de corrente através das fichas de banana blindadas. A pinça é compatível com a maioria dos multímetros Fluke, ou com qualquer outro dispositivo de medição de corrente que aceite fichas de banana blindadas de 4 mm e que disponha de uma gama de miliampères CA. A taxa de divisão é de 1000:1.

### Especificações: i400 Pinça de corrente CA

#### Especificações

|   |  |
|---|--|
| Gama de corrente nominal                  | 400 A  |
| Gama de corrente contínua                 | 1 A - 400 A  |
| Valor máximo de corrente                  | 1000 A   |
| Valor mínimo de corrente mensurável       | 1 A  |
| Precisão básica                           | 2% + 0,06 A  |
|   | (45-400 Hz)  |
|   | (% leitura + especific. base)                                  |
| Frequência utilizável                     | 5 Hz - 20 kHz  |
| Níveis de saída                           | 1 mA/A   |
| <b>Especificações de segurança</b>        |  |
| Segurança                                 | CAT IV 600 V, CAT III, 1000 V                                  |
| Tensão máxima                             | 1000 V CA rms terra/massa, em conformidade com a norma EN61010 |
| <b>Especificações mecânicas e gerais</b>  |  |
| Garantia                                  | 1 ano  |
| Diâmetro máximo do condutor               | 32 mm (1,25 polegadas)   |
| Tamanho máximo do condutor (barra de bus) | 750 MCM  |
| Comprimento do cabo de saída              | 1,5 m (59 polegadas)   |
| Fichas de banana blindadas                | Sim  |

## Modelos



### **Fluke i400**

Pinça de corrente

---

**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.  
11/2021

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