

**Dados técnicos**

# VPS220-R – Conjunto de sondas de tensão, 100:1, uma vermelha



## Descrição do produto: VPS220-R – Conjunto de sondas de tensão, 100:1, uma vermelha

Sonda de tensão duplamente isolada para o ScopeMeter Série190.

Cada conjunto de sonda inclui:

- Sonda de tensão 100:1 com classificação 600 V CAT III / 1000 V CAT II
- Gancho para ponta de sonda
- Cabo de terra com mini-pinça de crocodilo
- Manga de isolamento
- Mola de massa com classificação 30 V CAT II para ponta de sonda

Especificação:

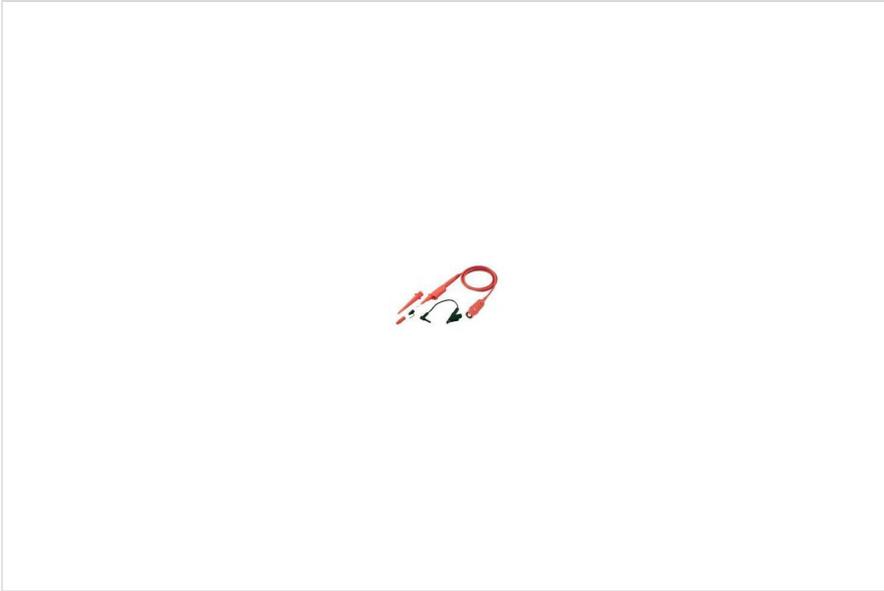
- Atenuação: 100:1
- Largura de banda: 200 MHz
- Máx. Tensão de entrada 1000 V CAT II ou 600 V CAT III
- Máx. Tensão à massa: 1000 V CAT II ou 600 V CAT III, segundo IEC / EN61010-031
- Resistência de entrada: 100 MΩ
- Capacidade de entrada: 4,6 pF

- Gama de compensação: 10 a 25 pF
- Comprimento do cabo: 1,2 m

## **Especificações: VPS220-R – Conjunto de sondas de tensão, 100:1, uma vermelha**

Specification	
Aenuation	100:1
Bandwidth	200 MHz
Max. input voltage	1000 V CAT II or 600 V CAT III
Max. voltage to ground	1000 V CAT II or 600 V CAT III per IEC / EN61010-031
Input resistance	100 MΩ
Input capacitance	4.6 pF
Compensation range	10 to 25 pF
Cable length	1.2 m

## Modelos



### Fluke VPS220-R

Voltage Probe Set, 100:1, One Red

---

Each probe set includes:

- 600 V CAT III / 1000 V CAT II rated 100:1 voltage probe
  - Hook clip for probe tip
  - Ground lead with mini alligator
  - Insulation sleeve
  - 30 V CAT II rated ground spring for probe tip
-

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

**Fluke Ibérica, S.L.**

Pol. Ind. Valportillo  
C/ Valgrande, 8  
Ed. Thanworth II · Nave B1A  
28108 Alcobendas  
Madrid  
Tel: +34 91 414 0100  
E-mail: [cs.es@fluke.com](mailto:cs.es@fluke.com)  
[www.fluke.pt](http://www.fluke.pt)

©2025 Fluke Corporation. Todos os direitos reservados.

Os dados fornecidos estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.

04/2025

**AresAgante, Lda.**

Rua Caminho das Congostas, 320  
4250-159 Porto  
Tel: +351 2 2832 9400  
E-mail: [geral@aresagante.pt](mailto:geral@aresagante.pt)  
[www.aresagante.pt](http://www.aresagante.pt)

**A modificação deste documento não é permitida sem a autorização escrita da Fluke Corporation.**