

Sonde de courant AC i1000s



Principales fonctions

- Permet des mesures de courant de précision de 100 mA à 1000 A RMS, entre 5 Hz et 100 kHz, sans interruption du circuit
- Un filtre passif élimine le bruit et les oscillations lorsque les formes d'ondes di/dt montent rapidement, afin d'assurer des affichages précis sur l'écran.
- Se connecte directement à un oscilloscope grâce à son câble coaxial renforcé et à son connecteur BNC isolé
- Peut être utilisé avec des multimètres grâce à un adaptateur BNC/banane PM9081/001 en option
- Garantie 1 an

Présentation du produit: Sonde de courant AC i1000s

La Fluke i1000s est une sonde de courant AC en forme de pince et conçue pour étendre les applications des oscilloscopes aux environnements industriels et de distribution électrique. Une solution idéale pour la mesure des ondes de courant déformées et des harmoniques.

Spécifications: Sonde de courant AC i1000s

Caractéristiques techniques

| | |
|--------------------------|--------------------------|
| Gamme de courant nominal | 10 A 100 A 1 000 A |
|--------------------------|--------------------------|

| | |
|---|---|
| Gamme de courant en continu | 0,1 A à 10 A 0,1 A à 100 A 1 A à 1000 A |
| Courant non destructif maximal | 2 000 A |
| Plus petit courant mesurable | 0,1 |
| Précision de base | 1% + 1 A (48 à 65 Hz) (% de lecture+ spécif.) |
| Fréquence utilisable | 5 Hz à 100 kHz |
| Niveau(x) de sortie | 100 mv/A 10 mv/A 1 mv/A |
| Spécifications de sécurité | |
| Sécurité | CAT III, 600 V CAT IV 300 V |
| Tension maximum | 600 V CA |
| Caractéristiques générales et mécaniques | |
| Garantie | 1 an |
| Diamètre maximal de conducteur | 54 mm |
| Longueur de câble de sortie | 1.6 m |
| Adaptateur BNC | Oui |

Modèles



Fluke i1000s

*Soyez à la pointe du progrès avec **Fluke**.*

Fluke Europe B.V.

P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands
www.fluke.com/fr

©2026 Fluke Corporation. Tous droits réservés.
Informations modifiables sans préavis.
05/2026

En savoir plus:

Middle East/Africa
+31 (0)40 267 5100

**La modification de ce document est interdite sans
l'autorisation écrite de Fluke Corporation.**