

Dati tecnici

Pinza amperometrica CA i1000s



Caratteristiche principali

- Consente misure precise di correnti da 100 mA a 1000 A rms, da 5 Hz a 100 kHz senza interruzione del circuito
- Un filtro passivo elimina il rumore e il suono causato da forme d'onda di/dt in rapido aumento, garantendone un'accurata riproduzione sullo schermo
- Si collega direttamente a un oscilloscopio attraverso un cavo coassiale rinforzato e un connettore BNC isolato
- Può essere utilizzata con multimetri dotati dell'adattatore a banana opzionale PM9081/001 BNC
- Un anno di garanzia

Descrizione generale del prodotto: Pinza amperometrica CA i1000s

Il modello Fluke i1000s è una pinza amperometrica CA progettata per espandere le applicazioni con oscilloscopio in ambienti industriali ed elettrici. Ideale per misurare armoniche e forme d'onda di corrente distorte.

Dati tecnici: Pinza amperometrica CA i1000s

Specifiche tecniche

Gamma di corrente nominale	10 A 100 A 1000 A
----------------------------	-------------------------

Intervallo continuo di corrente AC	0,1 A - 10 A 0,1 A - 100 A 1 A - 1000 A
Corrente massima non distruttiva	2000 A
Corrente minima misurabile	0,1
Precisione di base	1% + 1 A (48 - 65 Hz) (Lettura % + specifiche di terra)
Frequenza utilizzabile	5 Hz - 100 kHz
Livello/i di uscita	100 mv/A 10 mv/A 1 mv/A
Specifiche di sicurezza	
Sicurezza	CAT III 600 V CAT IV 300V
Tensione massima	600 V CA
Specifiche generali e meccaniche	
Garanzia	1 anno
Diametro massimo del conduttore	54 mm
Lunghezza del cavo di uscita	1,6 m
Adattatore BNC	Sì

Modelli



Fluke i1000s

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

Fluke Italia S.r.l.
Viale Lombardia 218
20861 Brugherio (MB)
Tel: +39 02 3600 2000
E-mail: cs.it@fluke.com
www.fluke.it

©2021 Fluke Corporation. Tutti i diritti riservati.
Dati passibili di modifiche senza preavviso.
12/2021

**Non sono ammesse modifiche al presente
documento senza autorizzazione scritta da parte di
Fluke Corporation.**