

i1000s AC-strømprøbe



Nøkkelfunksjoner

- Tillater nøyaktig måling av strøm fra 100 mA til 1000 A RMS, 5 Hz til 100 kHz uten å bryte kretsen.
- Et passivt filter eliminerer støy og ring på raskt stigende di/dt-bølgeformer, og sikrer dermed nøyaktig gjengivelse på skjermen.
- Kobles direkte til et oscilloskop via en forsterket koaksialkabel og en isolert BNC-kontakt.
- Kan brukes med multimeterer med valgfri PM9081/001 BNC/bananplugg
- Ett års garanti

Produktoversikt: i1000s AC-strømprøbe

Fluke i1000s er en strømprøbe med klemme som er utviklet for å utvide bruksområdene for oscilloskoper i industrielle miljøer og kraftmiljøer. Ideell for måling av forvrengte strømcurveformer og harmonisk strøm.

Spesifikasjoner: i1000s AC-strømprøbe

Spesifikasjoner

Nominelt strømområde	10 A
	100 A
	1000 A

Kontinuerlig strømområde	0,1 A–10 A
	0,1 A–100 A
	1 A–1000 A
Maksimal ikke-destruktiv strøm	2000 A
Laveste målbare strøm	0,1
Grunnleggende nøyaktighet	1 % + 1 A
	(48–65 Hz)
	(%-avlesning + gulvspes.)
Frekvens for brukbar respons	5 Hz–100 kHz
Utgangsnivå(er)	100 mv/A
	10 mv/A
	1 mv/A
Sikkerhetsspesifikasjoner	
Sikkerhet	CAT III, 600 V
	CAT IV 300 V
Maksimal spenning	600 V AC
Mekaniske og generelle spesifikasjoner	
Garanti	Ett år
Største lederdiameter	54 mm
Utgangskabellengde	1,6 m
BNC-adapter	Ja

Modeller



Fluke i1000s

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

Fluke Norge AS
Postboks 383
1411 Kolbotn
Tlf: 800 18 227
E-mail: cs.no@fluke.com
www.fluke.no

©2022 Fluke Corporation. Med enerett.
Informasjonen kan endres uten varsel. Vi tar
forbehold om trykkfeil.
03/2022

**Endring av dette dokumentet er ikke tillatt uten
skriftlig tillatelse fra Fluke Corporation.**