

Tekniske data

i400s AC strømprobe



Nøglefunktioner

- Ledsager til dit scopemeter eller din effektkvalitetsmåler til måling af op til 400 A AC.
- Den eneste strømtang med KAT IV 600 V/KAT III 1000 V sikkerhedsklassificering.
- Specialdesignet til at give maksimal anvendelighed i en kompakt form.
- Foretag præcise strømdælæsninger uden at afbryde kredsløbet.
- Blødt, skridsikkert, støbt håndtag.
- PM9081/001 BNC/bananadapter til DMM'er (ekstraudstyr).
- To måleområder: 40 A & 400 A, 10 & 1 mV/Amp udgang.
- Maks. lederstørrelse 32 mm.

Produktoversigt: i400s AC strømprobe

Sikkerheds-AC-strømtang med BNC-udgang

- Ledsager til dit scopemeter eller din effektkvalitetsmåler til måling af op til 400 A AC.
- Den eneste strømtang med KAT IV 600 V/KAT III 1000 V sikkerhedsklassificering.
- Specialdesignet til at give maksimal anvendelighed i en kompakt form.
- Foretag præcise strømdælæsninger uden at afbryde kredsløbet.
- Blødt, skridsikkert, støbt håndtag.
- PM9081/001 BNC/bananadapter til DMM'er (ekstraudstyr).
- To måleområder: 40 A & 400 A, 10 & 1 mV/Amp udgang.
- Maks. lederstørrelse 32 mm.

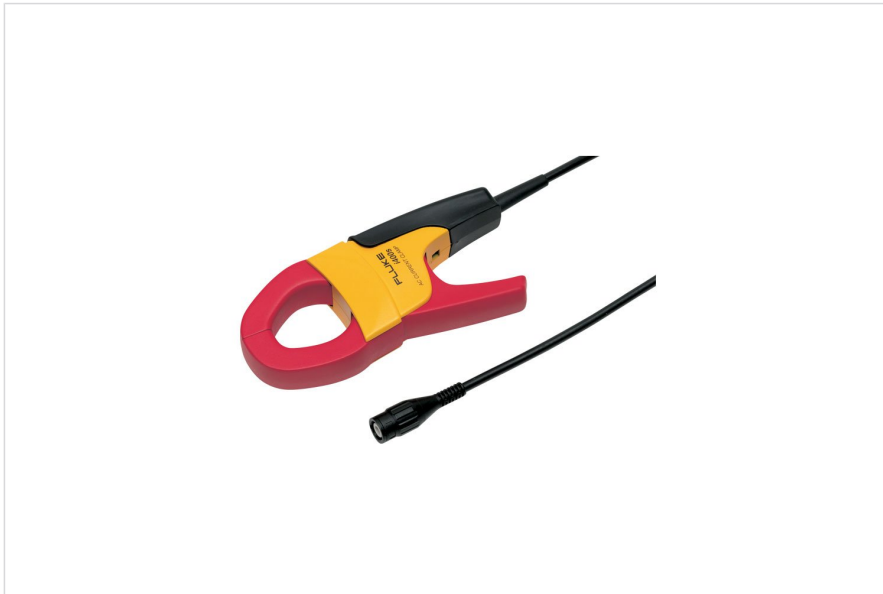


Specifikationer: i400s AC strømprobe

Specifikationer		
Nominelt strømområde	Område ved 40 A	0,5 A til 40 A
	Område ved 400 A	5 A til 400 A
Basisnøjagtighed	Område ved 40 A	2 % + 0,015 A (45-400 Hz)
	Område ved 400 A	2 % + 0,04 A (45-400 Hz)
Faseforskydning	Område ved 40 A	
	0.5 til 1 A	Ikke opgivet
	1 A til 5 A	4 °
	5 A til 10 A	3 °
	10 A til 20 A	3 °
	20 A til 40 A	2 °
	40 A til 400 A	ikke relevant
	Område ved 400 A	
	0.5 til 1 A	ikke relevant
	1 A til 5 A	ikke relevant
	5 A til 10 A	Ikke opgivet
	10 A til 20 A	2 °
	20 A til 40 A	2 °
	40 A til 400 A	1,5 °
Typisk båndbredde	Område ved 40 A	5 Hz - 10 kHz
	Område ved 400 A	5 Hz - 10 kHz
Udgangsniveau(er)	Område ved 40 A	10 mV/A
	Område ved 400 A	1 mV/A
Amplitdefaktor	Område ved 40 A	≤ 3
	Område ved 400 A	≤ 3 til 300 A
		≤ 2,5 til 400 A
Sikkerhedsspecifikationer		
Sikkerhed	KAT IV 600 V, KAT III 1000 V	
Maks. non-destruktiv strøm	1000 V AC	
Mekaniske og generelle specifikationer		
Garanti	1 år	

Maksimal lederstørrelse	32 mm (1,25 inches)
Længde på udgangskabel	2,5 m (8,2 fod)
BNC-adapter	Ja
Mål	150 x 70 x 30 mm
Vægt	114 g

Modeller



Fluke i400s

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

Fluke Danmark A/S
c/o Radiometer Medical ApS
Åkandevej 21
2700 Brønshøj
Danmark
Tlf.: 70 23 58 53
E-mail: cs.dk@fluke.com
www.fluke.dk

©2021 Fluke Corporation. Alle rettigheder
forbeholdes.
Oplysningerne kan ændres uden forudgående
varsel.
12/2021

**Ændringer i dette dokument er ikke tilladt uden
skriftlig tilladelse fra Fluke Corporation.**