

Tekniska data

## i200s AC-strömtång



### Nyckelfunktioner

- Komplement till ditt oscilloskop, din elkvalitetsmätare eller digitala multimeter för mätning upp till 200 A AC
- Adapter för digitala multimetrar ingår
- Två mätområden: 20 A och 200A, 10 eller 100 mV/Ampere-utgång
- Gör noggranna strömmätningar utan att bryta kretsen
- Max. ledardiameter 20 mm
- Säkerhetsklass enligt KAT III 600V

### Produktöversikt: i200s AC-strömtång

#### Liten, praktisk växelströmtång

Fluke's strömtänger är idealiska instrument som utvidgar det befintliga utbudet av Fluke-instrument. i200s är en strömtång med två områden på 20A och 200A. Utspänning via en skyddsisolerad BNC-kontakt. Med den medföljande dubbelbanan/BNC-adaptren kan du ansluta i200s till multimetrar med bananingångar.

### Specifikationer: i200s AC-strömtång

#### Specifikationer

Nominellt strömområde	20 A
	200 A

Kontinuerligt strömområde	0,1 A - 24 A
	0,5 A - 200 A
Maximal icke-skadlig ström	240 A
Lägsta mätbara ström	0,1 A
Basonoggrannhet	1,5% +0,5 A
	(48-65 Hz)
	(% av avläst värde + golvspec.)
Frekvenssvar	40 Hz - 10 kHz
Utsignaler	100 mV/A
	10 mV/A
<b>Säkerhetsstandard</b>	
Säkerhet	KAT III, 600 V
Maxspänning	600 V AC
<b>Mekaniska och generella specifikationer</b>	
Garanti:	1 år
Största ledardiameter	20 mm
Max. ledarstorlek (samlingskena)	20 x 5 mm
Kabellängd	2,0 m
BNC-adapter	Ja
BNC till bananadapter ingår	Ja

## Modeller



### **FLK-i200s**

Fluke i200s AC Current Clamp

---

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

**Fluke Sverige AB**  
c/o Gilbarco Veeder-Root  
Johannesfredsvägen 11 A  
16869 Bromma  
Tel: 08 5663 7400  
E-mail: [cs.se@fluke.com](mailto:cs.se@fluke.com)  
[www.fluke.se](http://www.fluke.se)

©2021 Fluke Corporation. Med ensamrätt. Data kan komma att ändras utan föregående meddelande. 12/2021

**Ändringar får inte göras i det här dokumentet utan skriftligt medgivande från Fluke Corporation.**