

# Pince de courant AC Fluke i400s



## Principales fonctions

- Accessoire pour ScopeMeter ou ÉnergiMètre capable de mesurer des courants jusqu'à 400 A AC
- Seule pince de courant certifiée CAT IV 600 V/CAT III 1 000 V
- Conception compacte pour un maximum de confort
- Mesures de courant précises sans déconnecter le circuit.
- Poignée surmoulée antidérapante souple
- Adaptateur PM9081/001 BNC/banane en option pour les multimètres numériques
- Deux gammes : 40 A et 400 A, sortie 10 et 1 mV/Amp
- Diamètre max. du conducteur : 32 mm

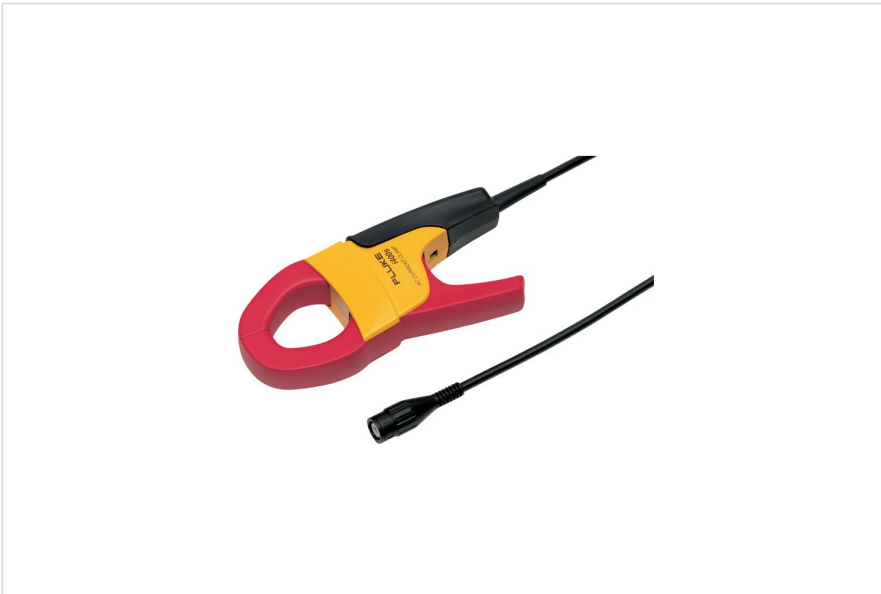
## Présentation du produit: Pince de courant AC Fluke i400s

Les pinces de courant Fluke étendent les gammes de courant actuelles des multimètres numériques, des ÉnergiMètres et des oscilloscopes portables et sont disponibles pour des environnements AC et AC/DC. Le Fluke i400s est spécialement conçu pour offrir une utilité maximale dans un format compact et est la seule pince de courant disponible aux normes de sécurité CAT IV 600 V / CAT III 1 000 V.

## Spécifications: Pince de courant AC Fluke i400s

Gamme de courant nominal	<b>Gamme de 40 A</b>	0,5 A à 40 A
	Gamme de 400 A	5 A à 400 A
Précision de base	<b>Gamme de 40 A</b>	2 % + 0,015 A (45 - 400 Hz)
	Gamme de 400 A	2 % + 0,04 A (45 - 400 Hz)
Déphasage	<b>Gamme de 40 A</b>	
	0,5 à 1 A	Non défini
	1 A à 5 A	4 °
	5 à 10 A	3 °
	10 à 20 A	3 °
	20 à 40 A	2 °
	40 à 400 A	S.O.
	<b>Gamme de 400 A</b>	
	0,5 à 1 A	S.O.
	1 A à 5 A	S.O.
	5 à 10 A	Non défini
	10 à 20 A	2 °
	20 à 40 A	2 °
	40 à 400 A	1,5 °
Bande passante type	<b>Gamme de 40 A</b>	5 Hz - 10 kHz
	Gamme de 400 A	5 Hz - 10 kHz
Niveau(x) de sortie	<b>Gamme de 40 A</b>	10 mV/A
	Gamme de 400 A	1 mV/A
Facteur de crête	<b>Gamme de 40 A</b>	≤ 3
	Gamme de 400 A	≤ 3 à 300 A
		≤ 2,5 à 400 A
<b>Spécifications de sécurité</b>		
Sécurité	CAT IV 600 V, CAT III 1 000 V	
Courant non-destructif maximal	1 000 V AC	
<b>Caractéristiques générales et mécaniques</b>		
Garantie	1 an	
Taille maximum du conducteur	32 mm (1,25 pouces)	
Longueur de câble de sortie	2,5 m (8,2 pieds)	
Adaptateur BNC	Oui	
Dimensions	150 x 70 x 30 mm	
Poids	114 g	

## Modèles



**Fluke i400s**

---

*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](http://www.fluke.com/fr)

©2022 Fluke Corporation. Tous droits réservés.  
Informations modifiables sans préavis.  
01/2022

**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.**