

Dati tecnici

Pinza amperometrica AC i5S



Caratteristiche principali

- Le pinze amperometriche a basso livello di corrente misurano fino a 5 A ac
- La forma compatta consente di trasportare e riporre gli strumenti agevolmente; la pinza misura solo 116 x 43 x 23 mm (4,6 x 1,7 x 0,9 pollici)
- Effettua letture accurate senza interruzione del circuito
- CAT III 600 V (solo per conduttori isolati)

Descrizione generale del prodotto: Pinza amperometrica AC i5S

Applicazione più ampia per gli analizzatori di rete Fluke Serie 430 grazie alla pinza amperometrica AC da 5 A, appositamente configurata per fornire precisione a bassa corrente durante le misure sui trasformatori secondari di corrente.

Dati tecnici: Pinza amperometrica AC i5S

Specifiche tecniche	
Gamma di corrente nominale	5 A
Intervallo continuo di corrente AC	da 10 mA a 6 A
Corrente massima non distruttiva	70 A
Corrente minima misurabile	10 mA

Precisione di base		da 48 Hz a 65 Hz
	da 10 mA a 1 A	1% + 5 mA
	da 1 a 5 A	1%
Frequenza utilizzabile	da 40 Hz a 5 kHz	
Livello/i di uscita	400 mV/A	
Impedenza carico in ingresso	> 1MΩ in parallelo con un massimo di 47 pF	
Fattore di cresta	≤ 3, aggiunge 0,7% alla precisione	
Specifiche di sicurezza		
Sicurezza	CAT III 600 V per IEC/EN61010-1, grado di inquinamento 2	
Tensione massima	600 V CA	
Specifiche generali e meccaniche		
Garanzia	1 anno	
Diametro massimo del conduttore	15 mm	
Lunghezza del cavo di uscita	2,5 m	
Adattatore BNC	Sì	
Adattatore BNC/banana incluso	No	

Modelli



AC Current Clamp

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.**