

# HIOKI

**New**

## クランプオンプローブ 9010-50, 9018-50

CLAMP ON PROBE 9010-50, 9018-50

電流プローブ



### 記録計・テスタで手軽に波形観測・電流測定

テスタ・記録計に接続して、  
手軽に電流測定

9010-50

より正確な波形記録に、  
位相特性が優れた

9018-50



# CE

CAT III 600V



ISO 9001  
JMI-0216



ISO 14001  
JQA-E-90091



[www.hioki.co.jp](http://www.hioki.co.jp)

お問い合わせは... info@hioki.co.jpまで

# 商用電源の電流波形モニタ、電流測定を手軽に！

- CE マーク対応 CAT III 600V、最適な電流レンジが選べる6レンジ構成
- テスタ、DMM や記録計と合わせて、手軽に電流測定・波形記録には 9010-50
- 高調波解析など、より正確な波形記録 / 解析には、位相特性が優れた 9018-50

■ 工場の電気保守に、設備機器のメンテナンスに、安全テスタ 3255-50 と合わせて手軽に電流測定！



■ 研究開発などデジタルハイテスタ 3237 シリーズと合わせて手軽に電流測定！



■ 電流波形観測や高調電流の解析に、メモリハイコーダ 8807/08 シリーズと合わせて波形観測 / 電流解析！



■ 9010-50, 9018-50 仕様 (確度保証は 23°C ± 5°C, 80%rh 以下)

	9010-50	9018-50
測定レンジ	AC 10/ 20/ 50/ 100/ 200/ 500A	
出力電圧	0.2Vf.s. (入力インピーダンスが1MΩ機器に接続してください)	
測定可能導体径	φ 46mm以下	
最大定格電流	AC500Arms	
最大入力電流	AC150Arms (10/20/50Aレンジ) AC400Arms (100/200Aレンジ) AC650Arms (500Aレンジ)	
対地間最大定格電圧	AC600V (50/60Hz)	
確度	± 2%rdg. ± 1%f.s. (45Hz ~ 66Hz)	± 1.5%rdg. ± 0.1%f.s. (45Hz ~ 66Hz)
確度保証期間	1年 (センサ開閉回数 10,000回まで)	
周波数特性	40 ~ 1000Hzにおいて、確度に加算 振幅: ± 6%rdg. (10, 20Aレンジ) ± 3%rdg. (50Aレンジ以上)	40 ~ 3000Hzにおいて、確度に加算 振幅: ± 1%rdg. 位相: ± 2.5°
温度係数	± 0.05%rdg./°C以下	
導体位置の影響	± 2%以下 (100A, 55Hzにて)	± 0.5%以下 (100A, 55Hzにて)
外部磁界の影響	1A相当以下 (400A/m, 60Hzの磁界中)	100mA相当以下 (400A/m, 60Hzの磁界中)
出力端子	BNCコネクタ	
使用温湿度範囲	0°C ~ 50°C, 80%rh以下 (結露しないこと)	
保存温湿度範囲	-10°C ~ 60°C, 80%rh以下 (結露しないこと)	
適合規格	EN61010 汚染度 2 測定カテゴリ III (予想される過渡過電圧 6000V) EN61326 Class A	
コード長	3m	
寸法・質量	78W × 190H × 35D, 420g	
付属品	取扱説明書	

## ■ 価格

クランプオンプローブ 9010-50 ￥12,000 (税込 ￥12,600)  
クランプオンプローブ 9018-50 ￥25,000 (税込 ￥26,250)

## ■ オプション

変換アダプタ 9704 (受け: BNCメス, 出力: バナナオス) ￥2,000 (税込 ￥2,100)

### オプション



変換アダプタ 9704

■ ご購入時に成績表および校正証明書を希望されるお客さまは、別途ご注文をお願いいたします。

**HIOKI**  
日置電機株式会社

本社 TEL 0268-28-0555 FAX 0268-28-0559  
〒386-1192 長野県上田市小泉 81

東北(営) TEL 022-288-1931 FAX 022-288-1934  
〒984-0011 仙台市若林区六丁の目西町 8-1

長野(営) TEL 0268-28-0561 FAX 0268-28-0569  
〒386-1192 長野県上田市小泉 81

東京(営) TEL 03-5835-2851 FAX 03-5835-2852  
〒101-0032 千代田区岩本町 2-3-3

北関東(営) TEL 048-266-8161 FAX 048-269-3842  
〒333-0847 埼玉県川口市芝中田 2-23-24

横浜(営) TEL 045-470-2400 FAX 045-470-2420  
〒222-0033 横浜市港北区新横浜 2-13-6

静岡(営) TEL 054-254-4166 FAX 054-254-3160  
〒420-0054 静岡市葵区南安倍 1-3-10

名古屋(営) TEL 052-702-6807 FAX 052-702-6943  
〒465-0081 名古屋市名東区高間町 22

大阪(営) TEL 06-6380-3000 FAX 06-6380-3010  
〒560-0085 大阪府吹田市江坂町 1-17-26

広島(営) TEL 082-879-2251 FAX 082-879-2253  
〒731-0122 広島市安佐南区中筋 3-28-13

福岡(営) TEL 092-482-3271 FAX 092-482-3275  
〒812-0006 福岡市博多区上牟田 3-8-19

お問い合わせは…

■ 修理・校正業務のご用命は弊社まで… JCSS登録

日置エンジニアリングサービス株式会社

〒386-1192 長野県上田市小泉 81  
TEL 0268-28-0823 FAX 0268-28-0824

※このカタログの記載内容は2007年5月21日現在のものです。 ※本カタログ記載の仕様、価格等はお断りなく改正・改訂することがありますが、ご了承願います。  
※お問い合わせは最寄りの営業所または本社販売企画課 (TEL 0268-28-0560 FAX 0268-28-0569 E-mail: info@hioki.co.jp) までお願いいたします。  
※輸出に関するお問い合わせは外国営業課 (TEL 0268-28-0562 FAX 0268-28-0568 E-mail: os-com@hioki.co.jp) までお願いいたします。