

その他測定器

メモリハイコーダ

高電圧から微小信号まで簡単に測定できるコンパクトサイズの波形記録計です。
CAT III 600V 絶縁入力で、安全・確実に測定できます。

【MR8880】日置電機株式会社



測定機能	ハイスピード(高速記録)、リアルタイム(実時間記録)
チャンネル数	アナログ4ch+ロジック標準8ch ※アナログ入力のch間と本体間は絶縁、 ロジック入力のchは全て本体とGND共通
測定レンジ (10divフルスケール)	瞬時値、実効値をchごと選択可能、10mV~100V/div、13レンジ、 分解能: レンジの1/640、実効値: 30Hz~10kHz、クレストファクタ2
周波数特性	DC~100 kHz (±3dB)
時間軸 (ハイスピード時)	100μs~/100ms/div、10レンジ、 サンプリング周期: レンジの1/100
記録間隔 (リアルタイム時)	100μs~1min、19設定(全ch同時サンプリング)
メモリー容量	14ビット×1Mワード/ch(1ワード=2バイト)
外部記憶装置	CFカードスロット(2GBまで)、USB 2.0メモリー
表示部	5.7型VGA-TFTカラー液晶(640×480ドット)
通信インターフェース	USB 2.0ミニB、CF/USBメモリー内のファイルをPCへ転送、PC制御
電源	ACアダプター: AC 100~240V (50/60 Hz)
寸法	205(W)×67(D)×199(H)mm プリンター装着時: 303(W)×67(D)×199(H)mm
付属品	プリンターユニット、クランプオンプローブ、ワニ口クリップコード、 ACアダプター、CFカード、USBケーブル、アプリケーションディスク
消耗品	記録紙

付属品

クランプオンプローブ: 9018-50

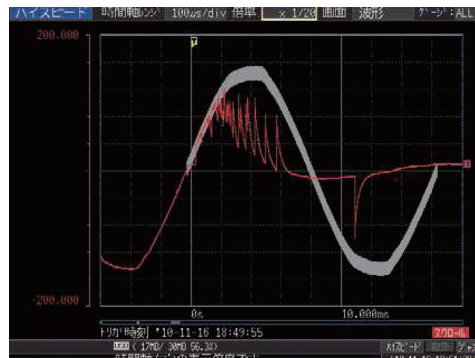
ワニ口クリップコード: L9197

- ワンタッチ投げ込み式で、記録紙のセットが簡単
その場で、すばやくプリント可能
- CAT III 600Vの絶縁性能、480V系ラインを直接測定可能
- 4ch絶縁入力(三相電源ライン+1chを同時記録可能)
- 過酷な環境に耐える、使用温度範囲: -10°C~50°C
- 耐衝撃性&耐振動性(プロテクタ標準装備)
- 設定ナビ機能で、簡単に設定できる

全チャンネル(アナログ4ch+ロジック8ch)			
時間軸レンジ	サンプリング速度	記録間隔	最大記録時間
100μs/DIV	1 MS/s	1 μs	1 s
200μs/DIV	500 kS/s	2 μs	2 s
500μs/DIV	200 kS/s	5 μs	5 s
1ms/DIV	100 kS/s	10 μs	10 s
2ms/DIV	50 kS/s	20 μs	20 s
5ms/DIV	20 kS/s	50 μs	50 s
10ms/DIV	10 kS/s	100 μs	1m 40 s
20ms/DIV	5 kS/s	200 μs	3m 20 s
50ms/DIV	2 kS/s	500 μs	8m 20 s
100ms/DIV	1 kS/s	1 ms	16m 40 s

使用ch数により、最大記録長は変わりません

- 1MS/sの高速測定も、長期間の記録も、1台で可能
- 高電圧から微小信号まで測定可能なので、様々な計測シーンで活躍



有害ガス検知器

水質測定器

鉄筋探査・
コンクリート試験電子天秤・
その他はかり大気環境
測定器非破壊
検査機器

土質試験機

通信・安全
管理機器

その他測定器

測量機

その他測量機

環境表示機

ICT施工