

Bluetooth内蔵クランプリーカー

MCL-800DX・MCL-800DXR

M-1140X・M-1140XR



仕様	EA708LC-3	EA708LC-2
	MCL-800DX	MCL-800DXR
測定レンジ	AC 20 mA / 200 mA / 2 A / 20 A / 200 A / 1000 A / オートレンジ	AC 30 mA / 300 mA / 3 A / 30 A / 300 A / オートレンジ
CT内径	φ 74 mm (74 × 80 mm)	φ 40 mm
通信	Bluetooth 4.2 通信距離：最大 10 m (屋内見通し)	
実効値検波	—	○
フィルタスイッチ	約150 Hz以上の高域周波数をカット	
MAXホールド	表示値の最大値を保持	
バックライト	—	○
その他機能	オーバー表示、電池電圧低下表示、オートパワーオフ、データホールド	
サンプルレート	約 2 回 / 秒	
過電圧カテゴリ	CAT III 300 V	CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
適合規格	EN61326、EN61010、RoHS	
使用回路電圧	AC 600 V 以下低圧回路 (絶縁電線)	
使用温湿度範囲	0 °C ~ 50 °C 85 %RH 以下 (結露なきこと)	
電源	単4 アルカリ電池 × 3	CR2032 × 1
寸法・質量	W138 × H237 × D46 mm 約650 g	W70 × H206 × D35 mm 約260 g
付属品	電池、キャリングケース、取扱説明書	

性能 23 °C ± 5 °C 80 %RH以下 50/60 Hzにおいて	レンジ	分解能	確度	レンジ	分解能	確度
	20 mA	0.01 mA	± 2.0 %rdg ± 5 dgt	30 mA	0.01 mA	± 1.2 %rdg ± 5 dgt
	200 mA	0.1 mA		300 mA	0.1 mA	
	2 A	0.001 A		3 A	0.001 A	
	20 A	0.01 A		30 A	0.01 A	0 ~ 200 A : ± 1.2 %rdg ± 5 dgt
	200 A	0.1 A		300 A	0.1 A	200 A ~ 250 A : ± 3.0 %rdg ± 5 dgt
	1000 A	1 A				250 A ~ 300 A : - 5.0 %rdg ± 5 dgt

近日発売予定

Bluetooth 内蔵クランプ式接地抵抗計

MET-10X



接地線を外す停電作業、接地棒打ち込み作業の必要なし。
微小電圧を注入し電路と大地間で直列共振現象を発生させ、その時に流れる電流を検出し接地抵抗を測定。

※写真は開発中のものです。

専用無料アプリ Multi-Tracer



対応OS：iOS 10以上、
Android 5.0以上

- BluetoothおよびBluetoothロゴはBluetooth SIG, Inc. の登録商標です。
- Android、Google PlayおよびGoogle PlayロゴはGoogle LLCの登録商標です。
- iOS商標は米国Ciscoのライセンス契約に基づき使用されています。
- AppleおよびAppleロゴはApple Inc.の登録商標です。
- App StoreはApple Inc.のサービスマークです。



マルチ計測器株式会社

本社 〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町1-26 秋葉原村井ビル7F TEL 03-3251-7013(代) FAX 03-3253-4278
大阪営業所 〒556-0016 大阪府大阪市浪速区元町2-4-23 ロックベイスビル6F TEL 06-4395-5022(代) FAX 06-4395-5940

本カタログの内容は予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。

MULTI

Let's Create
New Concepts of
Instruments

データ活用が
「働き方」を
変えていく。

Bluetooth内蔵クランプリーカー

MCL-800DX
MCL-800DXR

M-1140X
M-1140XR



マルチ計測器株式会社

蓄積したデータを活用して 「働き方」を変えていこう。



ルート管理も簡単

地図情報と連動しているので点検ルートを選定も簡単にできます。

スケジュール管理もできて便利

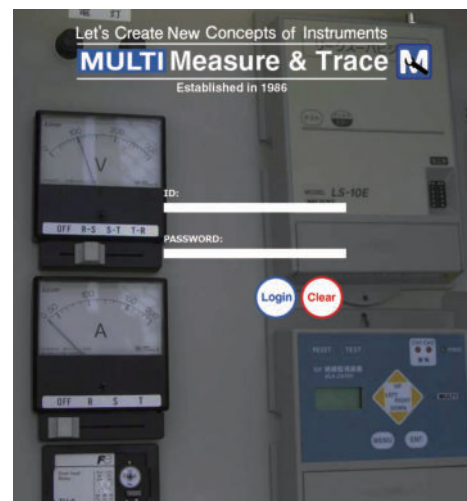
測定が済んだ場所、まだ未測定の場所がわかるのでスケジュールの管理も容易です。

データの 集中管理

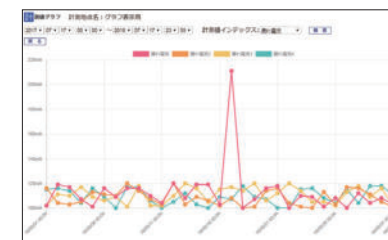
遠隔地でも 状況把握ができる

データを「共有」することで現場や各支店などの状況が把握できます。

データの蓄積



サーバ管理サイト「MULTI Measure & Trace」にて、弊社Bluetooth対応測定器を一元管理できます。



現状把握ができる

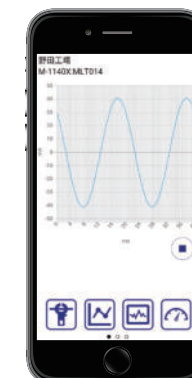
トレンドグラフが表示できるため、設備異常の発見や劣化診断の目安となります。

報告書も簡単作成

CSV出力ができるのでデータを2次利用し報告書などに活用できます。(オプション)

簡易オシロスコープ としても使えておトク

高調波やノイズの発生源を調査したり、機器入れ替え時の波形比較ができます。



過去データ との比較

データを送信

作業時間の短縮、 ヒューマンエラーの防止

簡単にデータを送ることができるため手書き作業がなくなります。

誰でもすぐできる データ活用ツール

Bluetoothでスマホ・タブレットに接続、サーバにデータを残せるクランプリーカー

使い方はとっても 簡単! 3ステップ

管理者

現場



Step 1

測定

Step 2

測定値をワンタッチでスマホ・タブレットに転送



Step 3

数値を確認し、サーバへ保存

完了