

電力システムのメンテナンス用
試験計測器カタログ

Megger[®]



Meggerはさまざまな電気設備をテストするための300を超える試験機器及び関連ソフトウェアを設計・製造しています。当社の製品には、不適切なご使用が発生した場合にご使用者並びに対象の設備を保護し、安全に故障するための多くの追加の安全機能を設けています。タッチスクリーンを採用している製品は、アプリケーション化、そしてオートメーション化された操作コマンドによって、テストを簡単かつスピーディーに実施出来ます。当社製品は現場で厳しい取り扱いに耐えられるよう、全ての製品が高いIP等級と堅牢な筐体を備えています。

Meggerが有する試験計測器は、電力・工業などの業界において以下のようなテストを行うことによって電気的な問題のソリューション方法をご提供いたします

- 低～高電圧AC/DCの絶縁テスト
- モーターと発電機のオンライン/オフラインテスト
- ケーブル障害地点特定と診断
- 機器と電源トランスのテスト
- 保護リレーやサーキットブレーカのテスト
- 水漏れの検出と監視

修理センターやサービスセンターだけでなく、世界的なグローバルネットワークを背景にした高い技術力を有する応用技術者が必要に応じて技術的なサポートをご提供いたします。日本ではマルチ計測器株式会社が窓口となってお対応いたします。

また、入門レベルから上級レベルまで、英語での幅広いトレーニングの機会を提供しています(詳細についてはwww.megger.comをご参照ください)。

絶縁抵抗試験	2～4
接触抵抗試験	5～6
モーター及び発電機試験	7 - 8
DC大電流サーキットブレーカ試験器	9
電力品質	10
時間ドメイン反射率計(TDR)	11
接地抵抗計	12
絶縁テスター	13
ループインピーダンステスター	13～14
残留電流機器計	14
MFT1800シリーズ	14～15
ポータブルアプライアンス計	16
アースリーククランプ	16



上記QRコードにて製品詳細ページにアクセスできます。

絶縁抵抗試験

絶縁抵抗計は世界で最も有名なMeggerの製品です。19世紀、産業革命の過程で電化が世界で最初の都市で行われた時と同じくして、Meggerは世界初の「ハンドダイナモ」を作り上げました。この特許製品は、メガΩレンジの抵抗を測定するのに十分な電圧を生成しました。現在ではMeggerの絶縁抵抗計の素晴らしい精度、再現性、信頼性をご体験いただけます。



- 最大1kV/200GΩの絶縁抵抗測定
- 安定した絶縁抵抗試験電圧
- 高速単レンジ導通チェック0.01Ω～1MΩ
- 試験電圧は10V～1000Vまで連続的に調整可能(MIT420/2、MIT430/2)
- AC/DC600Vの電圧測定(TrueRMS)電圧測定
- オプションの充電キットが使用可能(MIT430/2のみ)
- CAT-IV 600Vに準拠
- 電力供給事業者様に最適

付属品: 赤/黒シリコンテストリード付きプローブ及びクリップ、SP5リモートプローブ、マニュアルCD、単三電池x6、ハードケース

MIT4XX/2シリーズ IP54



- ポータブルで最大2.5kV/200GΩの絶縁抵抗測定が可能
- ガード端子を使用した高抵抗測定
- 調整可能な50V～2500Vまでの絶縁抵抗試験電圧
- 安定した絶縁抵抗試験電圧
- オプションの充電キットが使用可能
- 高速単レンジ導通チェック0.01Ω～1MΩ
- 成極指数(PI)及び誘電吸収比(DAR)計測
- CAT-IV 600Vに準拠
- テスト中であっても出力試験電圧を選択したレンジの2%以内に維持する新しい試験電圧フィードバック制御が含まれています

付属品: 赤/黒/青シリコンテストリード付きプローブ及びクリップ、2.5kV用赤/黒/青のシリコンテストリード付きクリップ、SP5リモートプローブ、マニュアルCD、単三電池x6、キャリアケース

MIT2500 IP54

絶縁抵抗試験



- 最大DC5kVの絶縁抵抗測定
- 10TΩまでの計測レンジ
- MIT515:成極指数(PI)及び誘電吸収比(DAR)計測

MIT525:上記に加えランプ過電圧テスト(Ramp)ステップ過電圧テスト(SV)誘電放電テスト(DD)計測

- リチウムイオン電池/大容量/急速充電

- 堅牢で耐衝撃性のある屋外キャリーケース、保護等級IP65
- 海拔3000mまで使用可能
- 軽くてコンパクトな4.5kg
- 放電したバッテリーを使用しての測定、また主電源での同時充電
- CAT-IV 600Vに準拠

MIT515 IP65(蓋を閉めた状態)
IP40(蓋を開けた状態)

MIT525 IP65(蓋を閉めた状態)
IP40(蓋を開けた状態)



- DC100V～10kVの絶縁抵抗測定
- 20TΩまでの計測レンジ
- 分極指数(PI)及び誘電吸収比(DAR)ランプ過電圧テスト(Ramp)ステップ過電圧テスト(SV)誘電放電テスト(DD)計測
- バッテリーか主電源を用いての起動(バッテリー充電中において)

- リチウムイオン電池/大容量/急速充電
- 急速充電機能
- CAT-IV 600Vに準拠
- 5秒間隔のデータロガーを備えた内部メモリ、または1秒あたり1回の測定でUSBインターフェースを介したリアルタイム送信機能
- 自動日付機能

MIT1025 IP65(蓋を閉めた状態)
IP40(蓋を開けた状態)



- DC40V～15kVの絶縁抵抗測定
- 30TΩまでの計測レンジ
- 分極指数(PI)及び誘電吸収比(DAR)ランプ過電圧テスト(Ramp)ステップ過電圧テスト(SV)誘電放電テスト(DD)計測
- バッテリーか主電源を用いての起動(バッテリー充電中において)
- リチウムイオン電池/大容量/急速充電

- 急速充電機能
- 自動日付機能
- CAT-IV 600Vに準拠
- 5秒間隔のデータロガーを備えた内部メモリ、または1秒あたり1回の測定でUSBインターフェースを介したリアルタイム送信機能

MIT1525 IP65(蓋を閉めた状態)
IP40(蓋を開けた状態)

絶縁抵抗試験レンジ

■ 保有機能 □ オプション ▲ 充電電池搭載

	MIT400/ 2	MIT410/ 2	MIT420/ 2	MIT430/ 2	MIT481/ 2	MIT485/ 2	MIT2500	MIT515	MIT525	MIT1025	MIT1525
試験電圧											
10kV/15kV										■	■
5kV								■	■	■	■
2.5kV							■	■	■	■	■
1000V	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
500V	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
250V	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
50V/100V		■	■	■	■	■	■				
絶縁抵抗-テスト方法											
PI		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
DAR		■	■	■	■	■	■		■	■	■
SV/RAMP									■	■	■
DD									■	■	■
その他テスト機能											
導通チェック	■	■	■	■	■	■	■				
周波数計測		■	■	■	■	■	■				
静電容量計測			■	■	■	■	■	■	■	■	■
電圧計測	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
メモリとインターフェース											
データ記録			■	■	■	■	■		■	■	■
USB									■	■	■
Bluetooth				■		■	■				
電源											
電源									■	■	■
充電バッテリー	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	▲	■	■	■
その他											
CAT IV/600V準拠	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
校正証明書発行可	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
専用ソフトウェア				■			■				
アプリPower DB Lite									■	■	■
アプリPower DB									■	■	■
ダウンロードマネージャー				■	■		■		■	■	■
保護テクノロジー							■	■	■	■	■

接触抵抗試験

二つの電源を標準装備・IP65等級を有する
10Aマイクロオームメーター



DLRO10HD IP65(蓋を閉めた状態)
IP54(電池駆動時)

DLRO10HDX IP65(蓋を閉めた状態)
IP54(電池駆動時)

世界中の様々な過酷な条件に耐えるように設計され

た、堅牢な低抵抗オームメーターです。分解能は0.1μΩと優れており、安全性についても蓋を閉じている状態でIP65等級、バッテリー電源で動作中の時でもIP45等級を有します。状態診断をより良くするために出力レベルも2つご用意しています。1つはテストサンプルの加熱を避けるために制限を設けたもの、もう1つは設定された高出力を維持するものとなっています。DLRO10HDXには、更に結果の保存及びダウンロード機能という特徴もあります。

テスト結果保存・ダウンロード機能付き10A
マイクロオームメーター



DLRO10X IP65(蓋を閉めた状態)
IP54(蓋を開けた状態)

DLRO10同様の機能に加えDLRO10Xには変圧器やモーターの巻線などの誘導性負荷を測定する機能を備えています。それらに加えテストデータの保存、RS232端子を介したPCへのダウンロード機能、手動または自動の最大レンジ設定機能を備えています。テスト結果はリアルタイムでダウンロードできます。

10Aマイクロオームメーター



DLRO10 IP65(蓋を閉めた状態)
IP54(蓋を開けた状態)

DLRO10も0.1μΩの分解能と最大2kΩの性能を有しています。高速テスト機能は3秒以内で結果を表示できます。重量わずか2.5kg、小サイズで最も使いやすい10Aのマイクロオームメーターといえます。

Ducter™ 2A低抵抗オームメーター



DLRO2 IP54

電氣的にノイズの多い場所でも高速・正確且つ再現性のある測定を出来るよう設計された、堅牢なハンディタイプ2Aオームメーターです。多様な産業ユーザー様向けに設計された、IEC61010のCAT-III 600V/CAT-IV300Vに準拠した高い安全性が特徴です。またヒューズを飛ばすことなく最大600Vまでの不慮の接続から機器を守る設計を採用しています。出力を最適化する専用の長尺リードテストを採用していますので、長いテストリードを要する箇所でのご使用も可能です。これにより風力タービン及びアビオニクスの落雷保護用途へのテストでも力を発揮できる仕様となっています。

		DLRO10HDX	DLRO10HD	DLRO10X	DLRO10	DLRO2
試験電流		最大10A	最大10A	最大10A	最大10A	最大2A
0.25Wまでの電力制限のレンジ除去		6	6	6	6	6
高出力維持		2	2			
ディスプレイ		LCDバックライト付	LCDバックライト付	LCDバックライト付		LCDバックライト付
結果の保存とダウンロード		■		■		
電源	メイン	■	■	オプション	オプション	オプション
	充電式バッテリー	■	■	■	■	■
重量		6.7 kg	6.7 kg	2.6 kg	2.6 kg	0.91 kg

接触抵抗試験

Meggerは様々な需要に対応するため新しい複式テストリードを提供いたします。テスターのエンドリードを1セットご使用いただき、選択したプローブとクリップのいずれかを堅牢な複式コネクタに取り付けます。プローブにはLEDインジケータを備えたものもあります。DLRO10シリーズと合わせてご使用いただくことにより、インジケータは危険な活線電圧への接続に対して警告且つ導通を表示、テストで使用した際に合格または失敗したかを表示します。



対応機種	プローブ名称	先端	最大電流	特徴	長さ	商品番号				
DLRO10 DLRO10X DLRO10HD	デュプレックスコネクタ オス	2 フック及びプラグ	10A	接続中 LED 表示	1.5 m	1006-456				
					3 m	1006-458				
					6 m	1006-459				
		2 フック			1.5 m	1006-452				
					3 m	1006-454				
					6m	1006-455				
				1007-024						
				ロックリング付きデュプレックスコネクタメス	延長リード		1006-460			
					デュプレックスプローブ	直角デュプレックスプローブ	電位用及び電流用プローブ間隔 6mm	0.4m	1006-450	
	電位用及び電流用プローブ間隔 10mm	1006-449								
	電位用及び電流用プローブ間隔 3.8mm	1006-448								
	ケルビンクリップ	クリップ許容サイズ 40mm		1006-447						
		クリップ許容サイズ 52~75mm		1006-451						
	ケルビンクリップ絶縁保護付き	インラインデュプレックスロックコネクタ		6 m		1006-443				
		デュプレックスプローブ		2 本フックとプラグ及び 2 本フック		インラインデュプレックスロックコネクタ、LED 表示	1.5 m	1006-444		
	3m						1006-462			
							1006-461			
	ケルビンクリップ絶縁保護付き	2 セット		100A		5m	242104-2-16			
8m			242104-2-16							
DLRO100 DLRO200 DLRO600			HD60mm 電流用クリップ及び 22mm 電位用クリップ			2 本フック	600A	25mm2 (csa 規格)	5m	1008-029
								50mm2 (csa 規格)		1008-028
	70mm ² (csa 規格)	10m		6220-756						
	95mm ² (csa 規格)	15m		6220-757						

ケーブル障害位置測定器(TDR)

デュアルチャネル低圧ケーブル障害位置特定

CAT-IV600Vを有しIP54等級仕様であるTDR2050は街路灯などの電源回路の障害を追跡するのに最適です。ステップTDR機能はパルスマスキング障害の立ち下がりエッジを防止することにより、TDR2050の近端でのパフォーマンスを向上させます。その他の機能にはケーブルの主要な障害を見つける「自動検索」、ケーブルの端を識別してその長さを測定する「終端検索」機能が含まれます。距離依存ゲインは、長いケーブルの性能に対して使用するのに適しています。



TDR2050

IP54

シングルチャネル低圧ケーブル障害位置特定

金属ケーブル上の障害を識別及び特定することができる高性能TDRです。TDR1000は最大CAT-III150Vまでの活線および死線をブロッキングフィルターなしで使用するのに適しています。2nsのパルスを使用することで、TDR1000/3Pの近端でのパフォーマンスは極めて優れています、最大範囲は5kmとなっています。



- トラブルシューティングを可能にするケーブル終端に非常に近いわずか0.1mの最小解像度
- 最大5kmの測定レンジ
- 25/50/75/100Ωの出力抵抗と0.2～0.99間の伝搬速度係数
- トレースホールド機能を使用し、画面にルートを保存可(TDR1000/3)
- 高解像度ディスプレイ
- ジョイスティックで簡単に操作可
- ゲインとパルス幅の自動選択
- 近端の障害特定のための超高速パルス

- 全てのデータ通信用銅線ケーブルに最適
- 安全性に優れたCAT-IV600V入力保護
- 瞬時に使用できる自動セットアップモード
- 「自動検索」及び「終端検索」機能で障害を素早く発見
- トレース結果をタグ付けして保存可能なトレースタグ付け機能(TDR1000/3)
- 信号の減衰を打ち消すための距離依存ゲイン。
- 近端故障検出を改善するステップTDR機能

TDR1000/3

IP54



TDR500/3

IP54

総合接地抵抗計

全てのモデルに以下機能を搭載:

- 特大セレクトースイッチ
- 屋外での操作を容易にする、特大のクリアディスプレイ
- ボタン1つのシンプル操作
- バッテリー駆動でバーグラフ表示機能付
- 最大40Vまでのピーク間電圧のノイズ除去
- 安全定格CAT IV-100V
- 過酷な条件下で高性能の保護能力を有するIP54保護等級

DET3TD - 2極及び3極式の計測法を使用して接地電極試験を実施するユーザー向けのセットです。

DET3TC - オプションのI-クランプと併用することにより、試験対象電極の接続を切断せずにART計測法にて電位低下試験を実施できます。

DET4TD2 - 2極及び3極式の計測法、または4極土壌抵抗試験のいずれかを柔軟に使い分けしながら計測したいユーザー向けのセットです。

DET4TR2 - DET4TD2と同様のキットで、再充電可能バッテリーを使用いただけます。車両からテスターに充電するためのアダプターもオプションで購入いただけます。



DET4TC2 - 抵抗レンジが拡充し、調整可能な試験周波数を持つ4極の接地抵抗計です。ART計測法、2極並びに3極及び4極抵抗試験、ステークレス試験にてご使用いただけるセットです。

DET4TCR2 - DET4TC2と同様のセットですが、再充電可能なバッテリーをご使用いただけます。車両からテスターに充電するためのアダプターもオプションで購入いただけます。

各計測器には試験に必要な器具が全て含まれています:

テストリード/接地棒/バッテリー/校正証明書/堅牢なポリプロピレン樹脂キャリーケース

接地抵抗クランプテスター

DET3&4シリーズ IP54

接地抵抗クランプテスターは建物や鉄塔、RF送信機施設等設備の接地抵抗を測定、落雷防護システムの検査に適しています。

- クランプ形状を楕円形にすることで50mmまでの接地線やアースストラップのクランプ操作性を向上
- メンテナンスすることが少ない平面勘合部CT採用
- 自動セルフ校正
- 低/高アラーム付
- メモリー及びBluetooth接続によるダウンロード可
- 安全定格CAT-IV600V
- 0.05 Ω~1500Ωの接地抵抗測定
- 0.5mA~35AまでのTrueRMS接地漏れ電流計測

DET14C IP30(CTを閉じた状態)

DET24C IP30(CTを閉じた状態)



絶縁及びインピーダンステスター

MIT230シリーズは最小サイズを実現した絶縁テスター



MIT230 IP40

絶縁試験

- 2種または3種の試験電圧レンジの選択肢は殆どの低圧絶縁試験用途に理想的なソリューションを提供
- 全レンジで最大1000MΩの絶縁測定
- 自動放電機能
- 国際的な要件に準拠した1000V絶縁試験レンジでは、試験電圧が印加される前に電圧印加の警告があります。テストボタンを押す必要はありません
- 導通で最大100Ωを測定します。その内0~10Ωは200mA以上で実施されます
- リードヌル機能:ヒューズ付きテストリードと標準リードを最大9.99Ωまでテストリード抵抗を無効にする機能保有
- 全てのレンジでの入力電圧検出
- 導通ブザー:ケーブルの高速テストと回路識別の手段を提供
- ブザー:5Ωの閾値で動作

導通試験

- 自動導通テスト:200mAにて実行
- テストリードの誤接続を防ぐための安全インターロック
- 安全設計の接触検出器は活線状態の回路に誤って接続された場合でも、導通テスト中にユーザーと計測器を安全に保護
- 活線電圧アラームは、絶縁試験時に25Vを超える回路電圧だった場合にユーザーに警告
- 安全ロックアウト:
 - 活線状態の回路での導通試験を防止
 - 回路電圧が50Vを超える場合、絶縁試験を防止
- ハンズフリー操作



MIT300 IP54

アースループ大電流インピーダンステスター



LT300 IP54

TLT300は16/33/50/60/125/400Hzの広範囲の周波数で大電流ループテストを実施可能な2線式動作します。動作電源範囲:50V~550Vまで拡張できます。2つのループインピーダンスレンジを有し、20Ω-0.01Ω 200Ω-0.1Ωまでの分解能を提供します。

インピーダンスメーター



NIM1000は最大1kAのテスト電流で10次高調波に対する相と中性線のネットワークインピーダンスを測定します。負荷側ニュートラル障害を強調表示し接触不良や目に見えない問題を検出します。また、電源に近いアースループインピーダンスの測定にも役立ちます。

NIM1000 IP53(蓋を閉めた状態)
IP50(蓋を開けた状態)

アースループインピーダンステスター/ 残留電流デバイステスター/多機能テスター

LTWシリーズアースループインピーダンステスター

2線式の非トリップアースループインピーダンステスターは、活線状態の電気回路のループインピーダンスを検証します。電源を切断する必要はありません。新しいLTW300シリーズ機器は30mAのRCDをトリップせず、幅広い電圧レンジでご使用いただける2線式ループテストソリューションを提供します。

シリーズは以下のような構成になっています:

- LTW315 - 2線式ループインピーダンス計測
- LTW325 - 2線式 + MaxZ + (R1+R2)
- LTW335 - 2線式 + MaxZ + (R1+R2) + ダウンロード

※MaxZ:最終的なリング回路または一連のループ測定の最大ループインピーダンス値を導く機能です。

LTW315 IP54

LTW325 IP54

LTW335 IP54



RCDT残留電流デバイステスター



RCDTはタイプAまたはタイプACのRCDだけでなく、両方異なるタイプの選択(時間遅延)や、0°か180°にて30mA/100mA/300mA/500mA定格のRCDで1/2Iや1I及び5Iテストを実行します。

RCDT320では、定格10mAと1000mAのRCDに対して追加テストができます。テスト開始時に接触電圧を測定し、リセットレベルを超えると自動的に停止します。また、接触電圧停止機能は25V~50Vまで選択可能です。

RCDT310 IP54 RCDT320 IP54 RCDT330 IP54

RCDT320には自動RCDテスト機能があり、0°または180°で1/2Iや1I並びに5Iのテストを自動的に循環して結果を記録するため、RCDをそのまま使用してリセットできます。これにより作業の効率化、労力や時間の節約に寄与できます。RCDのトリップ電流を測定するためのランプテスト機能もあり、試験電流は1/2Iから1Iへ+10%ずつ徐々に増加させます。トリップ電流はディスプレイに保持されるため有害なトリップをすばやく簡単に診断できます。

以下安全機能はユーザーと計測器に配慮して設計されたものです:

- テストリードの不安定な接続を防ぐための安全インターロック
- 供給電圧が280Vを超過する場合は計測停止
- 三相の安全のため、相間で接続されている場合でも、ユーザーと計測器の両方共に安全に配慮した設計
- LEDはテストリード接続状況を表示。作業前に安全を確認可

MFT1800シリーズ多機能テスター

- 最大600V True-RMS
- 相回転表示
- 周波数15Hz~400 Hz
- 導通15/200mA限界アラーム付
- 絶縁100V/250V/500V/1000V
- ループインピーダンスTrue Loop™

- 2線式トリップなし(ニュートラル不要)
- プログラム可能なFi/RCD試験電流
- 3線式非トリップテスト
- Bluetooth接続 (MFT1835&MFT1845+)※日本での使用はできません
- True Loop™ と可視測定分析機能有 (MFT1845+)
- 測定結果1000回分のメモリ機能(MFT1835 & 1845+)



MFT1815 IP54

MFT1825 IP54

MFT1835 IP54

MFT1845+ IP54

	MFT1815	MFT1825	MFT1835	MFT1845+
絶縁測定				
100V			■	■
250V	■	■	■	■
500V	■	■	■	■
1000V	■	■	■	■
調整可能な増幅していない信号		■	■	■
導通と抵抗測定				
200mA試験電流	■	■	■	■
15mA試験		■	■	■
調整可能な増幅していない信号	■	■	■	■
自動極性反転による導通テスト	■	■	■	■
ループインピーダンス測定				
新3線式非トリップテクノロジー(Lo Current)				■
信頼性ある新型メーター搭載				■
高速ループ測定				■
FI/RCDトリップなしの3線式試験(L-N-PE)	■	■	■	■
FI/RCDトリップなしの2線式試験(L-PE)	■	■	■	■
大電流による2線式試験(L-LおよびL-N)	■	■	■	■
2線式試験外部導体-外部導体(L-L)	■	■	■	■
最大20kAの短絡電流表示	■	■	■	■
FI/RCD監査				
1/2xIΔNFI/RCD検査	■	■	■	■
1xIΔN FI/RCD検査	■	■	■	■
2xIΔN FI/RCD監査		■	■	■
5xIΔN FI/RCD監査	■	■	■	■
自動FI/RCDチェック	■	■	■	■
電流増加(ランプテスト)	■	■	■	■
タイプAC(標準)FI/RCDs	■	■	■	■
タイプA(DCパルス)FI/RCDs	■	■	■	■
タイプS(選択式)FI/RCDs	■	■	■	■
タイプB/B+(汎用電流に感応)FI/RCD		■	■	■
EV用 RCD				■
プログラム可能なFI / RCD試験電流		■	■	■
接触電圧表示	■	■	■	■
25/50V接点電圧制限値設定	■	■	■	■
NかPE無しでの2極 FI/RCD試験	■	■	■	■
逆極性での試験	■	■	■	■
10mA FI/RCD	■	■	■	■
30mA FI/RCD	■	■	■	■
100mA FI/RCD	■	■	■	■
300mA FI/RCD	■	■	■	■
500mA FI/RCD	■	■	■	■
1000mA FI/RCD		■	■	■
接地測定				
接地測定2極か3極		■	■	■
電流クランプ(ART)による接地測定				■
電流クランプ(グラドループ)を使用した接地測定				■
25/50V測定電圧制限値設定		■	■	■
地絡電圧試験		■	■	■
その他機能				
電圧測定(L-N/L-PE/N-PE)	■	■	■	■
周波数測定	■	■	■	■
Iクランプによる電流測定		■	■	■
相回転表示	■	■	■	■
外部センサーによる温度測定 mV入力		■	■	■
高輝度LCD	■	■	■	■
オートパワーオフ	■	■	■	■
校正証明書	■	■	■	■
バッテリーまたは蓄電池(NiMH)駆動	■	■	■	■
付属バッテリー	■	■	■	
付属充電器バッテリー	■	■	■	■
計測値内部保存及びBluetoothダウンロード(日本での使用不可)			■	■
オプションのソフトウェア(dokuSTORE 2.0および4.0、PROTOCOLマネージャー、ELEKTROマネージャー)				■

ポータブルアプライアンス試験

携帯用アプライアンステスター

- シンプルな"Oまたはx"、"合格か不合格"の表示と測定
- フロントカバー内蔵の丈夫なゴム製筐体、硬質な傷のつきにくいディスプレイウィンドウ
- 安全なITテストとサージ保護デバイスのための250V絶縁および漏れ電流テストが含まれています
- 携帯用および固定用電気機器へのテスト
- 10mAと30mAの携帯用RCDリードテスト(PAT150)
- 調整可能なPASS試験制限 (PAT150)
- 代替及び主電源の漏れ電流試験 (PAT150)
- 充電式オプション付きのバッテリー駆動



PAT120付属品: テストプローブとクランプ付きのテストリード/延長ケーブル用アダプター/ハードシェルケース

PAT150付属品: テストプローブとクランプ付きのテストリード/延長ケーブル用アダプター/メイン接続リード/ハードキャリーケース

PAT120	IP40(蓋を閉めた状態)

PAT150	IP40(蓋を閉めた状態)

フルデータベースの携帯用アプライアンステスター

- 合格/不合格表示の大型カラーディスプレイ
- 最大100ユーザー数、ユーザーごとに2000箇所のデータベース登録可
- 試験項目データベースとして最大10000の試験結果登録可
- PCソフトウェア"Megger dokuSTORE4.0"との双方向データベース互換
- 調整可能な制限値と試験時間
- 法的に準拠した文書のために、ユーザー名と個人PINとして試験装置へログイン
- データベースの完全なバックアップと、必要に応じてUSBメモリスティックを介した復元
- 200mA/25A導体電流保護(PAT410)
- 200mA/10A/25A導体電流保護(PAT420)
- 200mA/10A/25A導体電流保護及び1500V/3000V絶縁試験(PAT450)
- バーコードスキャナー/RFIDリーダー/プリンターはUSB経由にてPATに接続可
- 頻繁に使用する機能に迅速なアクセスを可能にする5つのショートカットソフトキー



PAT410	IP40

PAT420	IP40

PAT450	IP40

アースリーククランプ

外部磁界の影響を殆ど受けない高精度で本格的ミニサイズ漏電計
長年世界中で使用されてきたベストセラークランプ。

幅広い計測レンジ0.01mA~300A、最小分解能:0.01mAの

高性能でありながらシンプルな操作感。

キュービクル等での漏れ電流計測に最適。



DCM300E	

Memo

Memo



Megger日本正規代理店:

MULTI マルチ計測器株式会社

〒101-0025 東京都千代田区神田佐久間町1-26 秋葉原村井ビル7階

TEL: 03-3251-7013

FAX: 03-3253-4278

<http://www.multimic.com/>

IndustrialMaintenance_CAT_Asia_2021

The word 'Megger' is a registered trademark. Copyright © 2021

Megger[®]



Megger製品の詳細について(英語)