

絶縁抵抗計

IR4053-11

メーカー 日置電機

測定項目 絶縁抵抗

校正証
付属



商品コード	備考
RTG 5100P 001	校正証明書付

PVの絶縁抵抗を昼間でも安全、正確に測定できます。短絡しなくても測定可能で、約4秒で測定値を表示します。

型式	IR4053-11				
適合規格	JIS C1 302 (絶縁抵抗測定)、EN6 1 326 (EMC)、EN61557-1/-2				
測定電圧(DC)	50V	125V	250V	500V	1,000V
有効最大表示値	100MΩ	250MΩ	500MΩ	2,000MΩ	4,000MΩ
第1有効測定範囲	0.200~10.00	0.200~25.0	0.200~50.0	0.200~500	0.200~1,000
精度	±4%rdg				
第1有効測定範囲	10.1~100.0	25.1~250	50.1~500	501~2,000	1,010~4,000
精度	±8%rdg				
その他測定範囲・精度	0~0.199・±2%rdg, ±6dgt.				
定格測定電圧を維持できる下限抵抗	0.05MΩ	0.125MΩ	0.25MΩ	0.5MΩ	1MΩ
直流電圧レンジ・精度	4.2V (0.001V分解能)~1,000V (1V分解能)、4レンジ・±1.3%rdg, ±4dgt.				
電源・電池寿命	単3形アルカリ乾電池×4本・約20時間				
使用温度・湿度	0~40°C・90%RH以下(結露なきこと)				
寸法(W×D×H)	159×53×177mm				
質量	約600g(電池含む、テストリード含まず)				

付属品	スイッチ付リード1.2m(赤)、スイッチ付リード1.2m(黒)、ワニ口クリップ、テストピン、単3形アルカリ乾電池×4(装着済)、取扱説明書、弊社検査成績書、校正証明書写し、メーカー検査成績書
-----	---

絶縁抵抗計

MY600

メーカー 横河計測

測定項目 絶縁抵抗

校正証
付属



商品コード	備考
RTG 6100P 001	校正証明書付

絶縁抵抗は電気機器や回路の絶縁状態を表すもので、保管管理上重要な項目測定のひとつです。

任意の基準値を設定し、約0.5秒の高速測定で測定結果の良否を色で判定します。

付属のスイッチ付ラインプローブで、手元を見直す動作がなくなり、効率的な作業が可能です。

型式	MY600					
定格測定電圧	50V	100V*	125V*	250V	500V	1,000V
有効最大表示値	100MΩ	200MΩ	250MΩ	500MΩ	2,000MΩ	4,000MΩ
第1測定範囲	0.100~10.00MΩ	0.100~20.00MΩ	0.100~25.00MΩ	0.100~50.0MΩ	0.100~500MΩ	0.100~1,000MΩ
第2測定範囲	10.01~100.0MΩ	20.01~200.0MΩ	25.01~250.0MΩ	50.1~500MΩ	501~2,000MΩ	1,001~4,000MΩ
電圧測定	交流: 2.0~600V rms (45~65Hz) 直流: ±(2.0~600)V 精度: ±1% reading ±4digit 交流、直流の自動判別(2V以上)					
低抵抗測定	測定範囲: 40.00/400.0/4,000Ω (オートレンジ切替) 精度: ±2.5% reading ±8 digit (0.20~4,000Ω) ±8 digit (0.00~0.19Ω)					
機能	自動放電、活線警告、コンパレータによる良否色判定、プザー警告、USB通信、バッテリーチェック、測定値の保存、経過時間表示、PI/DAR表示、シリアルNo.表示、データホールド、LED自動ライト					
電源	単3形アルカリ乾電池×4本					
使用温度・湿度	-10~50°C・80%RH以下(結露なきこと)					
寸法(W×D×H)	約156×46×97mm					
質量	約490g(電池含む)					

*100V/125Vは切替え方式

付属品	スイッチ付ラインプローブ1.4m、アースプローブ2m、ワニ口クリップ、フラットテスト棒、単3形アルカリ乾電池×4(装着済)、収納ケース、取扱説明書、弊社検査成績書、検査・校正証明書写し
-----	--