

キャパシタンスメータ〈ハンドヘルドタイプ〉

型番 810C



810C

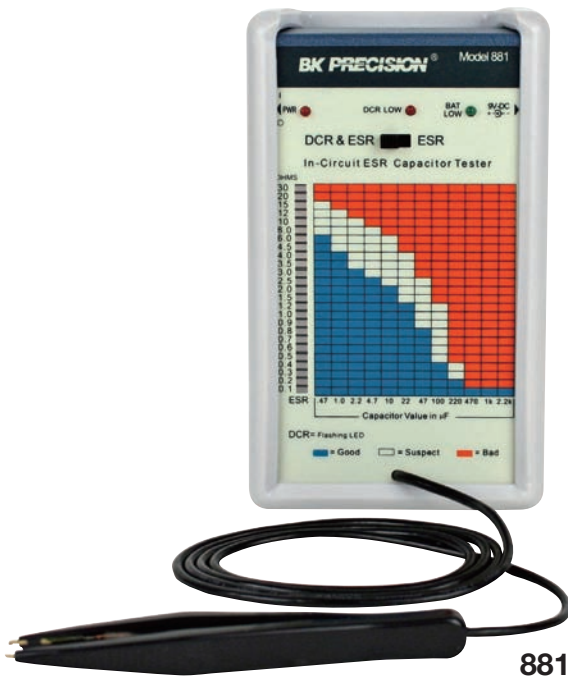
低価格なキャパシタンスメータです。簡単なテストや品質確認に1台あると役立ちます。

- 低価格なハンドヘルドタイプ
- レンジ選択は手動
- ゼロ調整ノブ付

型番	810C		
キャパシタンス	レンジ	分解能	確度
	200pF	0.1pF	±(0.5%rdg+1桁+0.5pF)
	2nF	1pF	±(0.5%rdg+1桁)
	20nF	10pF	
	200nF	100pF	
	2μF	1nF	
	20μF	10nF	
	200μF	100nF	±(2%rdg+1桁)
	20mF	10μF	±(4%rdg+1桁)
電源	9V電池		
バッテリー寿命	200時間 typ.(アルカリ乾電池)		
ディスプレイ	3½ digit LCD		
使用温度範囲	0°C~+40°C		
保管温度範囲	-10°C~+60°C、<70%R.H.		
寸法(H×W×D)	171×76×57mm		
重量	200g		
保証期間	1年		
付属アクセサリ	テストリード、マニュアル、バッテリー、ソフトウェア		

インサーキットESRメータ〈ハンドヘルドタイプ〉

型番 881



881

881型は0.47μF-2200μFのコンデンサのESR(等価直列抵抗)およびDCR(直流抵抗)を、インサーキット(回路内)でも回路から外した状態でも測定します。インサーキットでの測定機能は時間を大幅に節約出来、基板のトラブルシューティングには欠かせない1台です。

- 測定パラメータ:
ESR, DCR
- テスト条件: 100kHz、
15mVpp(固体素子をON
状態にせずに測定)
- 被測定コンデンサを自動的に
放電
- 0.1Ω-30ΩのESR
(等価直列抵抗)測定
- ESR読み値をフロントパネル上の3色のチャートから良可否判定
- 0.5Ω-30ΩのDCR(直流抵抗)測定
- 片手で取扱えるピンセット・プローブが付属
- 9V電池を使用

型番	881	
ESR測定	ESRレンジ	0.1Ω-30Ω(25セグメントLED表示)
		ビーブ音の回数(1~5回)でもコンデンサのESRを通知
DCR測定	DCRレンジ	0.5Ω-30Ω
		LEDの点滅とビーブ音(1~3回)の回数でDCRを通知
一般仕様		
測定パラメータ	ESR/DCR	
テスト周波数	100kHz(正弦波)	
プローブ電圧	15mVpp(開放端)	
外形寸法(D×W×H)	53.3×91.4×152.4mm(カバー付)	
質量	680g	
電源	9V電池、ACアダプタ: 9VDC、300mA、5.5mm×2.1mmセンターピン+	
消費電力	10mA(typ.)	
保証期間	1年	
付属アクセサリ	マニュアル、ピンセット・プローブ(本体に付属)	
別売アクセサリ	BE12型(ACアダプタ)	



株式会社

常盤商行

常盤商行HP▶ <http://www.k-tokiwa.co.jp>
通販サイト▶ <http://www.tokiwaenet.jp>

本データシート及び、その内容、テキスト、画像等の無断転載・無断使用を禁止します。
©K. Tokiwa & Co. inc., 2014