



3-108-0665

# LCRメーター LCR701



標準価格(税抜)

¥39,800

(税込：¥43,780)

- 持ち運びできるハンディタイプのLCRメーターです。
- 電子部品を自動判別して測定できる便利なオートLCR機能を搭載しています。
- サブパラメータ (D/Q/θ/ESR) を含むL/Cの測定が可能です。
- 5種類の測定周波数 (100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz) に対応しています。
- キャリブレーション機能 (OPEN/SHORT校正) 付です。
- 7レンジの直流抵抗 (DCR) 測定ファンクションを搭載しています。
- PASS/FAILで電子部品の選別ができるSORT機能を備えています。
- データホールド・バックライト・リラティブ機能付です。

表示	20000カウント：Ls/Lp/Cs/Cp/Rs/Rp/DCR 2000カウント：D/Q/θ/ESR/RP
測定範囲/Ls/Lp	20.000μH 200.00μH 2000.0μH 20.000mH 200.00mH 2000.0mH 20.000H 200.00H 2000.0H 20.000kH
測定範囲/Cs/Cp	200.00pF 2000.0pF 20.000nF 200.00nF 2000.0nF 20.000μF 200.00μF 2000.0μF 20.000mF
測定範囲/Rs/Rp	20.000Ω 200.00Ω 2.0000kΩ 20.000kΩ 200.00kΩ 2.0000MΩ 20.000MΩ 200.0MΩ
測定範囲/Ω (DCR)	200.00Ω 2.0000kΩ 20.000kΩ 200.00kΩ 2.0000MΩ 20.000MΩ 200.0MΩ
サンプルレート	約1.2回/秒 (LCRモード) 約0.5回/秒 (DCRモード)
測定モード	シリーズ パラレル
レンジ切替	オート
測定端子	4端子ソケット+ガードライン (クリップリードのプラグ対応)
測定周波数	100Hz/120Hz/1kHz/10kHz/100kHz
デバイス値選別機能閾値	±0.25% ±0.5% ±1% ±2% ±5% ±10% ±20% -20~80%
測定信号レベル	0.63Vrms (公称) 0.9Vdc (公称)
使用環境条件	高度2000m以下 環境汚染度II

※商品情報は2026年06月現在のものとなります。

 **ケニス株式会社**

Copyrights(C)Kenis CO.,LTD ALL Rights Reserved.

使用温湿度	温度：0～50℃ 湿度：80%RH以下（結露なきこと）
保存温湿度	温度：-20～60℃ 湿度：80%RH以下（結露なきこと）
温度係数	0.15×（規定確度）/°C 0～18℃ 28～50℃
電源	6LF22（アルカリ9V電池） 6F22（マンガン9V電池）
電池寿命	アルカリ9V（6LF22）：40時間 マンガン9V（6F22）：18時間（オートLCRモード、1kHz時）
消費電力	約100mW
オートパワーオフ	最終操作から約5分後
機能	キャリブレーション機能（OPEN/SHORT校正） SORT機能 ホールド機能 バックライト リラティ ブ機能 オーバー表示 電池消耗警告（4レベル）
大きさ	単体：80×40×175mm ホルスタ装着時：87×45×184mm
重量	単体：約320g ホルスタ装着時：約400g
規格	IEC61326（EMC） EN50581（RoHS）
付属	クリップリードCL-700a（0.16m） ホルスタH-701 デバイス差込測定端子用ショートプレート

※商品情報は2026年06月現在のものとなります。