

品番 : EA711TB-1

品名 : LCRメーター



販売価格	39,800円(税抜)／43,780円(税込)		
カタログ価格	39,800円(税抜)／43,780円(税込)		
在庫数	最新在庫: 2 (2025/12/15 10:08現在)		
商品入数	1	販売単位	個
カタログページ			



PASS/FAIL判別機能付LCRメータ

仕様

メーカー	三和電気計器(sanwa)	型番	LCR701
仕様	本体	測定範囲	Ls/Lp:20.000uH/200.00uH /2000.0uH/20.000mH/200. 00mH/20.000H/ 200.00H/20000.0H/20.000kH, Cs/Cp:200.00pF/2000.0pF /2000.0nF/2000.0nF/20.000uF /200.00uF/ 2000.0uF/20.00mF, Rs/Rp: 20.000Ω/200.00Ω/2.0000kΩ /20.000kΩ/200.00kΩ/2. 0000MΩ/ 20.000MΩ/200.0MΩ, 抵抗: 20.000Ω/200.00Ω/2.0000kΩ /20.000kΩ/20.000kΩ/2. 0000MΩ/ 20.000MΩ/200.0MΩ
電源	アルカリ9V電池(6LF22)×1個(付属) または外部ACアダプタ	サイズ	本体のみ:80(W)×40(D)×175(H) mm ホルスタ装着時:87(W)×45(D) ×184(H)mm
重量	本体のみ:約320g	消費電力	約100mW

	ホルスタ装着時:約400g		
電池寿命	約40時間(オートLCRモード、1kHz、アルカリ9V電池)	機能	<ul style="list-style-type: none"> PASS/FAIL判別機能/SORT機能 データホールド機能 各種パラメーター表示 バックライト付 オートLCR機能 リラティブ機能 キャリブレーション機能(OPEN /SHORT校正)
レンジ切換	オート	表示	メイン:20000カウント:Ls/Lp/Cs/Cp /Rs/Rp/DCR サブ:2000カウント:D/Q/θ/ESR /RP
オーバー表示	数値部に「OL」を表示	サンプルレート	1.2回/秒(LCRモード) 0.5回/秒(DCRモード)
測定モード	シリーズ/パラレル	最高確度	<ul style="list-style-type: none"> インダクタンス:±(1.0%rdg+10dgt) コンデンサ容量:±(0.8%rdg+10dgt) 交流抵抗:±(0.7%rdg+8dgt) 直流抵抗:±(0.3%rdg+3dgt)
保存温湿度	-20°C~60°C,80%RH以下(結露のないこと)	測定周波数	100/120/1k/10k/100kHz
確度保証範囲	23±5°C,80%R.H.以下(結露のないこと)	温度係数	0.15×(規定確度)/°C,0°C~18°C,28°C~50°C
電池寿命警告	4レベル	動作温湿度	0°C~50°C,80%RH以下(結露のないこと)
使用環境条件	高度2000m以下・環境汚染度 II	EMC指令	IEC61326
RoHS指令	EN50581	デバイス値選別機能閾値	±0.25%,±0.5%,±1%,±2%,±5%,±10%,±20%,-20%~+80%
測定パラメータ	Ls/Lp/Cs/Cp/Rs/Rp/DCR(D/Q/θ/ESR/RP測定を含む)	測定信号レベル	0.63Vrms(公称)、0.9Vdc(公称)
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に対応	付属品	クリップリード : EA711TB-102(全長0.16m) ホルスタ デバイス差込測定端子用ショートブレート 取扱説明書

測定周波数DC~100kHzでの広範囲測定が可能

2線/4線測定が可能

部品判別も容易に対応

手で持てる小型LCRメータ

テスタとは異なる交流信号で正確なLCR測定

5種類の測定周波数に対応 (100/120/1k/10k/100kHz)

7レンジの直流抵抗(DCR)測定ファンクション搭載

USBインターフェース(別売)による受入検査に便利なPCソフト

オートLCR機能でL/C/R/Sモード/Pモードの自動判別測定も可能

※付属電池はテスト電池ですので新しい電池をご購入下さい。

株式会社エスコ

大阪府大阪市西区立売堀3丁目8番14号 06-6532-6226(代表)

© 2018 ESCO Co.,Ltd.