

ELC-90

LCRメーター



小型・計量ポケットサイズのキャパシタンスメーター見やすいカラーパネルを採用。

一般仕様

表示	3.5桁LCD表示、最大1999カウント
サンプリング	2.5回/秒
使用温湿度	0~+50°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)
電 源	006P (9V) 電池1個
寸法・重量	W72×H120×D37mm、約185g (電池含む)
付 属 品	取扱説明書、アリゲータクリップ(赤・黒)1組

電気的性能

C (キャパシタンス)	レンジ : 2nF, 20nF, 200nF, 2μF, 20μF, 200μF 分解能 : 1pF, 10pF, 100pF, 1nF, 10nF, 100nF 確 度 : 土 (3%rdg+1dgt) /2nF
----------------	---

ELC-100

LCRメーター



小型・計量ポケットサイズのLCRメーター。見やすいカラーパネルを採用。

- オーバーレンジ保護機能付。
- 電池電圧低下表示機能付。

一般仕様

表示	3.5桁LCD表示、最大1999カウント
サンプリング	2.5回/秒
使用温湿度	0~+50°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)
電 源	006P (9V) 電池1個
寸法・重量	W72×H120×D37mm、約185g (電池含む)
付 属 品	取扱説明書、アリゲータクリップ(赤・黒)1組

電気的性能

C (キャパシタンス)	レンジ : 2nF, 20nF, 200nF, 2μF, 20μF, 200μF 分解能 : 1pF, 10pF, 100pF, 1nF, 10nF, 100nF 確 度 : 土 (3%rdg+3dgt)
L (インダクタンス)	レンジ : 2mH, 20mH, 200mH, 2H, 20H 分解能 : 1μH, 10μH, 100μH, 1mH, 10mH 確 度 : 土 (3%rdg+3dgt) /2mH
R (抵抗)	レンジ : 200Ω, 2KΩ, 20KΩ, 200KΩ, 2MΩ, 20MΩ 分解能 : 0.1Ω, 1Ω, 10Ω, 100Ω, 1KΩ, 10KΩ 確 度 : 土 (2%rdg+3dgt)

ELC-121D

LCRメーター



部品のチェックに最適な現場サービス用。

一般仕様

表示	3.5桁LCD表示、最大1999カウント
サンプリング	約0.4秒
使用温湿度	0~+50°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)
保存温湿度	-20~+65°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)
電 源	006P (9V) 電池1個
寸法・重量	W87×H185×D39mm、約185g
付 属 品	テスストリード

電気的性能

C (キャパシタンス)	レンジ : 2nF, 20nF, 200nF, 2μF, 20μF, 200μF 分解能 : 1pF, 10pF, 100pF, 1nF, 10nF, 100nF 確 度 : 土 (3%rdg+3dgt)
L (インダクタンス)	レンジ : 2mH, 20mH, 200mH, 2H, 20H 分解能 : 1μH, 10μH, 100μH, 1mH, 10mH 確 度 : 2mH~200mH/± (3%rdg+3dgt) 確 度 : 20H~20H/± (5%rdg+5dgt)
R (抵抗)	レンジ : 200Ω, 2KΩ, 20KΩ, 2MΩ, 20MΩ 分解能 : 0.1Ω, 1Ω, 10Ω, 100Ω, 1KΩ, 10KΩ 確 度 : 土 (2%rdg+3dgt)

標準価格

¥17,325(税込) ¥16,500(本体)

ELC-133A

LCRメーター



- 4.5桁(最大19999カウント)バックライト付大型LCD搭載。
- データホールド、オートパワーOFF機能付。
- 最大値、最小値、平均値記録モード、リラティブモード機能付。

一般仕様

表示	4.5桁LCD表示、最大19999カウント
レンジ切換	オートまたはマニュアル
サンプリング	1秒/回
使用温湿度	0~+40°C、70%RH以下(但し、結露のないこと)
保存温湿度	-20~+50°C、80%RH以下(但し、結露のないこと)
電 源	006P (9V) 電池1個
寸法・重量	W87×H184×D41mm、約330g
付 属 品	テスストリード、取扱説明書
オプション	ACアダプタ (1205)

標準価格

¥60,900(税込) ¥58,000(本体)

電気的性能

C (キャパシタンス)	レンジ : 10mF, 100μF, 200μF, 2μF, 20μF, 200μF 分解能 : 0.01mF, 0.1μF, 0.01μF, 0.001μF, 0.01nF, 0.001nF 確 度 : 土 (0.5%rdg+5dgt)
C (キャパシタンス)	レンジ : 1mF, 200μF, 20μF, 2000nF, 200nF, 20nF, 2000pF 分解能 : 0.001mF, 0.01μF, 0.001μF, 0.01nF, 0.001nF, 0.1pF 確 度 : 土 (0.7%rdg+3dgt)
C (キャパシタンス)	レンジ : 50μF, 20μF, 2000nF, 200nF, 20nF, 2000pF 分解能 : 0.1μF, 0.001μF, 0.01nF, 0.001nF, 0.1pF, 0.01pF 確 度 : 土 (1.5%rdg+5dgt)
L (インダクタンス)	レンジ : 100H, 200H, 2000H, 20H, 1H, 2000mH, 200mH, 20mH 分解能 : 0.1H, 0.01H, 0.001H, 0.1mH, 0.01mH, 0.001mH 確 度 : 土 (0.7%rdg) + (Lx÷10000) + 5dgt)*
L (インダクタンス)	レンジ : 100H, 20H, 2000mH, 200mH, 20mH, 2000μH 分解能 : 0.01H, 0.001H, 0.01mH, 0.01mH, 0.001mH, 0.1μH 確 度 : 土 (0.7%rdg) + (Lx÷10000) + 8dgt)*
L (インダクタンス)	レンジ : 1000mH, 200mH, 20mH, 2000μH 分解能 : 0.1mH, 0.01mH, 0.001mH, 0.1μH 確 度 : 土 (1.5%rdg) + (Lx÷10000) + 5dgt)*
R (抵抗)	レンジ : 10MΩ, 2000KΩ, 200KΩ, 20KΩ, 2000Ω, 200Ω, 20Ω 分解能 : 0.001MΩ, 0.01KΩ, 0.001KΩ, 0.01Ω, 0.001Ω 確 度 : 土 (0.5%rdg+5dgt)
R (抵抗)	レンジ : 10MΩ, 2000KΩ, 200KΩ, 20KΩ, 2000Ω, 200Ω, 20Ω 分解能 : 0.001MΩ, 0.01KΩ, 0.001KΩ, 0.01Ω, 0.001Ω 確 度 : 土 (0.5%rdg+5dgt)

*Lx=表示値のカウント数 (例:L=88.88HのときLx=8888)