LCR-Messgerät PKT-2170

präzises LCR-Messgerät zur schnellen Bauteilselektierung / PASS - FAIL Test
großes Display / 4 mm Messbuchsen und Direktanschlussbuchsen / autom. Abschaltung

Dieses neuentwickelte digitale LCR-Messgerät mit ESR (Äquivalenter Serienwiderstandsmessung) ist mit vielen Funktionen ausgestattet. Das LCR-Messgerät PKT-2170 eignet sich durch seine kompakte Bauform hervorragend sowohl zur Bauteilprüfung am Arbeitsplatz, als auch für Service- und Wartungsarbeiten. Die Bauteile, die das LCR-Messgerät misst können sowohl über Kelvinklemmen als auch über die Steckbuchsen am LCR-Messgerät. Das beleuchtete Multifunktionsdisplay vom LCR-Messgerät mit Bargraph und die hohe Messfrequenz von bis zu 100 kHz ermöglichen ein hochpräzises Arbeiten. Die verschiedenen Messfunktionen (DCR, Ls, Cs, Lp, Cp, D, Q, Rp, θ, ESR) vom LCR-Messgerät PKT-2170 können über die gummierten Tasten abgerufen werden. Mit der beiliegenden PC-Software lassen sich die vom LCR-Messgerät gemessenen Werte abspeichern und auswerten. Hier sehen Sie eine Übersicht aller LCR-Messgeräte. Sollten Sie weitere Fragen zu dem LCR-Messgerät haben, schauen Sie bitte auf die folgenden technischen Daten, nutzen Sie unser Kontaktformular oder rufen Sie uns an: 01805 976 99 0 (14 Cent/min aus dem dt. Festnetz, max. 42 Cent/min aus dem dt. Mobilfunknetz). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich dem LCR-Messgerät PKT-2170 oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der Regeltechnik, der Messgeräte, der Waagen, und der Labortechnik der PCE Deutschland GmbH.

PREISE €

- 4 ½ stelliges Multifunktionsdisplay
- ESR-Messung
- 0,3 % Genauigkeit
- Pass/Fail Bauteil Sortierfunktion
- Messfrequenz umschaltbar
- Abschaltautomatik LCR-Messgerät
- USB-Schnittstelle und PC-Software
- einfach zu bedienen

PCE Deutschland GmbH | Im Langel 4 | 59872 Meschede
Tel.: 01805 976 99 0* | Fax: 02903 976 99 29 | email: info@pce-instruments.com
*(14 Cent pro Minute aus dem dt. Festnetz, max. 42 Cent aus dem dt. Mobilfunknetz)
http://www.warensortiment.de/

Technische Daten LCR-Messgerät

Messfunktionen LCR Messgerät	DCR, Ls, Cs, Lp, Cp, D, Q, Rp, θ, ESR
Messbereich Kapazität	200/2000 pF 20 nF 20/200 µF 2/20 mF
Messbereich Widerstand	20/200 Ω 2/20/200 kΩ 2/20/200 MΩ
Messbereich Induktivität	20/200/2000 µH 20/200 mH 20/2000 H 20 kH
DCR	200 Ω ... 200 MΩ
ESR	0.00 Ω ... 20.0 MΩ
Phasenwinkel	-180° ... +180 °
D / Q	0.001 ... 1999
Messfrequenzen	100/120 Hz; 1/10/100 kHz

Allgemeine technische Spezifikation LCR-Messgerät PKT-2170

Display	4,5 stelliges LC-Display mit Bargraph
Schnittestelle	USB
Systemvoraussetzungen Software	Windows 2000/NT/XP/Vista/7
Abmessungen	100 x 210 x 45 mm
Gewicht	495 g
Versorgung LCR-Messgerät	6 x 1,5 V AAA Batterien

LCR-Messer Lieferumfang

Lieferumfang LCR-MEssgerät PKT-2170

1 x LCR-Messgerät PKT-2170, Messkabel mit Kelvinklemmen, 1 x Bedienungsanleitung LCR-Messer, 6 x 1,5 V Batterie, 1 x Schnittstellenkabel, 1 x Software

Weitere LCR-Messgeräte aus dem Sortiment von PCE Instruments:

- LCR Messgerät PCE-LCR 1
(LCR-Messgerät zur Messung von Kapazitäten, Induktivitäten und Widerständen)

- LCR-Messgerät Metrix TCX01
(zur automatischen Bauteilbestimmung, speziell für SMD-Bauteile geeignet)

PCE Deutschland GmbH | Im Langel 4 | 59872 Meschede
Tel.: 01805 976 99 0* | Fax: 02903 976 99 29 | email: info@pce-instruments.com
*(14 Cent pro Minute aus dem dt. Festnetz, max. 42 Cent aus dem dt. Mobilfunknetz)
http://www.warensortiment.de/