

LC-Messgerät PCE-LC 1

einfaches LC-Messgerät zur schnellen Bestimmung von Spulen und Kondensatoren / großes Display / 4 mm Messbuchsen und Direktanschlussbuchsen / autom. Abschaltung

Das LC-Messgerät PCE-LC 1 ist ein einfach zu bedienender LC-Messer. Dieser LC-Messer misst schnell Spulen und Kondensatoren. Mit dem LC-Messgerät PCE-LC 1 ist eine schnelle Bauteil Selektierung. Das zu messende Bauteil kann einfach über die frontseitig am LC-Messgerät angebrachten Steckbuchsen eingesteckt werden. Zusätzlich verfügt der LC-Messer über Bananenbuchsen, über die Messleitungen angeschlossen werden können. Das LC-Messgerät PCE-LC 1 ist rundum mit einem Gummiholster ausgestattet. Dadurch ist der LC-Messer immer bestens geschützt. Eingesetzt wird das PCE-LC 1 LC-Messgerät in der Reparatur oder der Forschung oder bei der Schaltungsentwicklung. Hier sehen Sie eine Übersicht aller [LC-Messer](#). Sollten Sie weitere Fragen zu dem LC-Messgerät haben, schauen Sie bitte auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#). Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich dem LC-Messgerät PCE-LC1 oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#), der PCE Deutschland GmbH.



- einfacher LC-Messer
- automatische Abschaltung
- Steckbuchsen
- Nulljustierung
- großes Display
- 4 mm Bananenbuchsen am LC-Messgerät
- weite Messbereiche
- einfach zu bedienen



Technische Daten LC-Messer

Messbereich Kapazität	2 nF 20 nF 200 nF 2 µF 20 µF 2000 µF
Auflösung Kapazität	1 pF 10 pF 100 pF 1000 pF 0,01 µF 1 µF
Genauigkeit Kapazität	± (2,0 % + 5) bei 2 nF ... 20 µF sonst ± (5,0 % + 5)
Messbereich Induktivität	2 mH 20 mH 200 mH 2 H 20 H
Auflösung Induktivität	1 µH 10 µH 100 µH 1 mH 10 mH
Genauigkeit Induktivität	± (2,0 % + 5) bei 2 mH ... 2 H sonst ± (5,0 % + 5)

Allgemeine technische Spezifikation LC-Messgerät PCE-LC 1

Display	1999 Stellen LC-Display
Abtastrate	0 ... 5 s
Arbeitstemperatur	0 ... 40 °C
Umgebungsluftfeuchte	80 r.F.
Abmessungen	185 x 93 x 35
Gewicht	290 g
Versorgung	9 V Blockbatterie

Lieferumfang LC-Messer PCE-LC 1

1 x LC-Messgerät PCE-LC 1, 2 x Messkabel, 1 x Bedienungsanleitung LC-Messer

