

# LCR MĚŘIČE - STOLNÍ

GOOD WILL

## LCR 819

12 Hz ÷ 100 kHz

## LCR 817

12 Hz ÷ 10 kHz



- měření indukčnosti, kapacity, odporu, činitele rozptylu, Q
- testovací frekvence 12 Hz ÷ 100 kHz (503 kroků - LCR 819)  
12 Hz ÷ 10 kHz (489 kroků - LCR 817)
- velký maticový LCD displej 240 x 128 bodů
- vysoká přesnost 0,05 %
- testovací módy R/Q, C/D, C/R, L/Q
- DC bias pro elektrolytické kondenzátory INT / EXT
- průměrování 1 až 255 x
- testovací rychlost pomalá, střední a rychlá
- ekvivalentní obvody paralelní, sériový

### Technické údaje

Testovací frekvence	12Hz ÷ 100kHz (503 kroků) pro LCR-81 12Hz ÷ 10kHz (489 kroků) pro LCR-817		
Základní přesnost	0.05%(LCR-819) , 0.1%(LCR-817)		
Úroveň testovacího signálu	5mV ÷ 1.275V (5mV/krok)		
DC BIAS	Interní	2V	
	Externí	0 to 30V	
Zobrazení rozsahů	Impedance/Rezistance	R	0.00000Ohm ÷ 99999kOhm
	Kapacita	C	0.00000pF ÷ 99999 µF
	Indukce	L	0.00000mH ÷ 99999H
	Činitel kvality	Q	0.0000 ÷ 9999
	Činitel rozptylu	D	0.0000 ÷ 9999
Testovací mód	R/Q, C/D, C/R, L/Q		
Ekvivalentní obvod	volitelný paralelní nebo sériový		
Paměť	celkem 100 bloků paměti		
Průměrování	1 až 255 krát		
Testovací rychlost	pomalá, střední a rychlá		
Módy displeje	hodnota, d, d%		
Displej	240 x 128 bodová matice C.C.F.L LCD se zadním osvětlením		
Napájení	100V ÷ 240V, 50/60Hz		
Příslušenství na objednávku	LCR-05, LCR-07, LCR-08, LCR-09		
Rozměry / váha	330 x 149 x 437 mm / přibl. 5.5kg		

# LCR MĚŘIČ

GOOD WILL

## LCR 815B

## 120 Hz, 1 kHz



- měření indukčnosti, kapacity, odporu
- automatické nastavování rozsahů nahoru, manuální dolů
- měření činitele rozptylu kapacit a 1/Q u indukčnosti
- displej 3 1/2 digit, max. 1999 číslic
- volba módu automatického výběru
- testovací frekvence 120 Hz a 1 kHz / úroveň 1 V, 50 mA
- vysoká přesnost 0,2 %
- externí sokl pro uchycení součástek LCR 03 (option)
- DC bias pro elektrolytické kondenzátory INT / EXT
- spouštění interní, externí, manuální
- testovací módy R, C/D, L/D
- ekvivalentní obvody AUTO, paralelní, sériový

### Technické údaje

Testovací frekvence	120 Hz, 1 kHz		
Základní přesnost	0,2 %		
Úroveň testovacího signálu	1 V, 50 mV (pouze mód Cp)		
DC BIAS	Interní	1,5 V, 2,2 V, 6 V	
	Externí	0 to 30V	
Zobrazení rozsahů	Impedance/Rezistance	R	1900 mOhm ÷ 19,00 MOhm
	Kapacita	C	190pF ÷ 19,00 mF
	Indukce	L	190 µH ÷ 1900H
	Činitel rozptylu	D	0,001 ÷ 1,900
Testovací mód	R, C/D, L/D		
Ekvivalentní obvod	AUTO, volitelný paralelní nebo sériový		
Displej	3 1/2 digit, max. zobrazení 1999		
Napájení	AC 100V / 120V / 220 V / 240 V ±10% , 50/60Hz		
Příslušenství na objednávku	LCR-02, LCR-03		
Rozměry / váha	310 x 100 x 395 mm / přibl. 5.5kg		