

IX 3131



IX 3131

Charakteristika

- IX 3131 – Stolní RLC metr
- Duální displej 19,999 dig
- Měření odporu v 7 rozsazích od 20 Ω až 10 M Ω
- Rozlišení 1 m Ω
- Měření kapacity v 9 rozsazích od 200 pF do 10 mF
- Rozlišení 1 pF
- Měření indukčnosti v 7 rozsazích od 2000 μ H do 1000 H
- Rozlišení 1 μ H
- Testovací kmitočty 100 Hz, 120 Hz, 1 kHz, 10 kHz
- Měření D, Q, θ
- Funkce Data HOLD, MIN, MAX, AVG, REL, Tolerance, kmitočť
- Paralelní a sériové zapojení
- Rozhraní RS232

Technická data

Zobrazení	LCD 19999 dig, Duální displej
<u>Měření</u>	
Odpor	
Rozsahy	20 Ω ,200 Ω , 2000 Ω , 20 k Ω , 200 k Ω , 2000 k Ω , 10 M Ω
Základní přesnost	± 3 % č.h. +2 dig
Kapacita	
Rozsahy	20 nF, 200 nF, 2000 nF, 20 μ F, 200 μ F, 1000 μ F, 10 mF
Základní přesnost	$\pm 0,4$ % č.h. +3 dig
Indukčnost	
Rozsahy	20 mH, 200 mH, 2000 mH, 20 H, 200 H, 1000 H
Základní přesnost	$\pm 0,3$ % č.h.+5 dig
Testovací kmitočty	100 Hz, 120 Hz, 1 kHz, 10 kHz/ $\pm 0,1$ %
Funkce tolerance	Rozsahy 1%, 5%, 10%, 20%
Měřicí napětí	cca. 0,8 V _{ef}
Vstupní ochrana	5 V
Rozměry	120 x 225 x 270 mm
Hmotnost	cca. 4,5 kg

Údaje pro objednávku:

Obsah dodávky	
IX 3131	1 ks
Sada krokosvorek s konektory BNC	1 ks
Návod k použití	1 ks

Příslušenství na objednávku

SMD pinzeta	HX0081
-------------	--------