

LCR + ESR + Multimetar – Mjerni instrument PKT-2155

Mjerni instrument za Z, Ls, Lp, Cs, Cp, DCR, ESR, Q, θ sa visokom točnošću, RS-232 sučelje i software

PKT-2155 je precizni In-Circuit-LCR-ESR-Multimetar za mjerenje induktiviteta, kapaciteta i otpora. Multimetar sadrži visoku temeljnu točnost. Integrirani mjerač za napon i struju, AC i DC kao i ispitivanje dioda i zujalica za mjerenje vodiča čine ovaj uređaj optimalnim za tehničare i servisere. Otvaraju se mogućnosti korištenja u laboratorijama, u proizvodnji, u radionicama ili u školama i to za kontrolu ESR-veličina kondenzatora, za odabir / razvrstavanje komponenata, za mjerenje neoznačenih komponenata ili za mjerenje kapaciteta, induktiviteta i otpora kablova, folija na štampanim pločama, prekidačima ...

Još jedan plus za ovaj uređaj se nalazi u mogućnosti prijenosa mjernih vrijednosti na PC ili laptop. Standardna isporuka sadrži Softwarekit koji se sastoji od RS-232 Data-kabela i software za WIN `95, `98, `2000, `NT i `XP.

- LCD-Zaslon sa pozadinskim osvjetljenjem
- Široko područje uporabe
- Automatski ili manualni odabi područja
- Ispitivanje dioda-/ Audio-ispitivač vodljivosti
- Visoka temeljna točnost
- Open-/ Short-Kalibracija
- Auto Range / Range Hold
- Softwarekit
- Sigurnost IEC 479-1 i IEC 721-3-3
- Isporuka sa kabelom za napajnje, ispitnim sondama, softwarekit, uputstvo



LCR-ESR-mjerni instrument PKT-2155

Tehničke specifikacije

Mjerne funkcije	Z, Ls, Lp, Cs, Cp, DCR, ESR, Q, θ
Kombinacije prikaza	Z, θ , Cs-D, Cs-Q, Cs-ESR, Ls-D, Ls-Q, LS-ESR
Mjerna područja	R: 0,1 ... 20 M Ω C: 0,003 pF ... 16 mF L: 0,003 μ H ... 16 H D: 0,000 ... 9999 područje prikaza Q: 0,000 ... 9999 područje prikaza
Rezolucija	R: 0,1 % + 1 znamenka C: 0,1 % + 1 znamenka L: 0,1 % + 1 znamenka
Točnost	\pm 0,1 %
Ispitne frekvencije	100, 120 Hz / 1, 10, 100, 200 kHz
Pogon	50 mVrms / 250 mVrms / 1 Vrms / 1 V DC
Izbor područja	Automatsko ili manualno
Multimetarska funkcija	DCV 100 mV / 1, 10, 100, 600 V / 10 μ V

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446



ACV DCA ACA	100 mV / 1, 10, 100, 600 V eff. 10 μ V 10, 100 mA / 2 A / 1 μ A 10, 100 mA / 2 A / 1 μ A
RS-232 sučelje / software / data kabel	da, uključeno
Napajanje	100 ... 120 V / 200 ... 240 V AC, 50 ... 60 Hz (po odabiru)
Veličina	220 x 150 x 300 mm
Masa	4,5 kg
Isporuka 1 x LCR-ESR-Multimetar-Mjerni instrument PKT-2155, 1 x software, 1 x data kabel, 1 x ispitne sonde, 1 x kabel za napajanje, uputstvo za uporabu	

Cjenik:



LCR- / ESR-multimetar PKT-2155

LCR- / ESR-multimetar kao stolni uređaj i RS-232 sučeljem
Funkcije: Z, Ls, Lp, Cs, Cp, DCR, ESR, D, Q, 0
uklj. software, data-kabel, ispitne kablove i uputstvo

Artikl broj: PKT-2155

Cijena bez PDVa.: **1.448,00 EUR**

SMD-Sonda za PKT-2155

SMD-Sonda za LCR-ESR-Mjerač PKT-2155

Artikl broj: SM-TK-2155

Cijena bez PDVa.: **137,00 EUR**

PROBUS u Hrvatskoj	PROBUS u Srbiji	PROBUS u Bosni i Hercegovini
PROBUS K. I.G. d.o.o. Kutinska 15, Novo Selo Palanječko HR-44202 SISAK-Topolovac Tel.: +385-(0)44-525 252 Fax: +385-(0)44-525 259	PCE Grupa d.o.o. Kolarova 17 SRB-21470 Bački Petrovac Tel.: +381-(0)21-782 612 Fax: +381-(0)21-780 625	PCE Grupa d.o.o. Derviša Numića 50 BiH-71000 Sarajevo Tel.: +387-(0)33-713 445 Fax: +387-(0)33-713 446