

Specificație tehnică

Anexa 1.3: Miliohmetru

Caracteristici tehnice solicitate:				Caracteristici tehnice	
				Cerute	Ofertate
Măsurători bidirecționale ale rezistenței de la 0,1μΩ până la 2000Ω și curent de testare de până la 10 A;				DA	
Sursă eficientă de curent generează 10A cu o sarcină de 200 mΩ timp de 15 minute fără a se supraîncălzi;				DA	
Protecție înaltă la supratensiune (CAT IV / 300 V) permite efectuarea măsurătorilor în stațiile electrice și în alte medii cu rezistență mică de circuit;				DA	
Circuitul de protecție internă protejează instrumentul și utilizatorul de conectarea accidentală la circuit;				DA	
Instrumentul poate fi alimentat atât cu bateria internă reîncărcabilă cât și cu ajutorul cablului de alimentare;				DA	
Afișajul mare de tip matrice LCD cu 320 x 240 pixeli rezoluție ajută la citirea cu ușurință a rezultatelor și a tuturor parametrilor asociați;				DA	
În memoria internă se pot stoca până la 1000 de rezultate cu marcaje de timp corespunzătoare.				DA	
Alimentare	90.....260Vac / 60 VA			DA	
Alimentare baterie	6 x 1,2 V NiMH 3500 mAh baterie tip C			DA	
Operare	> 1000 masurare unica			DA	
Categorie supratensiune	CAT IV 300 V			DA	
Clasă de protecție	Dubla izolație			DA	
Afișaj	320x240 LCD			DA	
Comunicație	RS232 și USB			DA	
GAMA DE MĂSURARE	REZOLUȚIE	ACURATEȚE	CURRENT TEST	DA	
19,999 mΩ	1 μΩ	±(0,25% Rdg + 0,01%FS)	10A/1A	DA	
199,99 mΩ	10 μΩ	±(0,25% Rdg + 0,01%FS)	10A/1A/100mA	DA	
1,9999 Ω	100 μΩ	±(0,25% Rdg + 0,01%FS)	1A/1mA/100mA	DA	
19,999 Ω	1 mΩ	±(0,25% Rdg + 0,01%FS)	100mA/10mA	DA	
19,9999 Ω	10 mΩ	±(1% Rdg + 0,1%FS)	1 mA	DA	
199,99 Ω	10 mΩ	±(0,25% Rdg + 0,01%FS)	10 mA	DA	
199,99 Ω	100 mΩ	±(1% Rdg + 0,25%FS)	1 mA	DA	
1,9999 μΩ	1 Ω	±(1% Rdg + 0,25%FS)	1 mA	DA	

Furnizor:

Data:

Semnatura: