



Strommessung

Bereich		
Niedig		0-200 mA dc oder RMS ac
Hoch		0-2000 mA dc oder ac peak
Auflösung		
Niedriger Bereich		0.1 mA
Hoher Bereich		1 mA
Frequenzbereich		
ac Niedig		dc bis 100 kHz
dc Hoch		dc bis 200 Hz
-3 dB		200 Hz bis 100 kHz
Genauigkeit (± 3 digits)		
dc		1% der Anzeige
ac	bis zu 200 Hz	2% der Anzeige
	200 Hz bis 400 Hz	4% der Anzeige
	400 Hz bis 40 kHz	2% der Anzeige
	bis zu 200 Hz	3% der Anzeige
Reproduzierbarkeit (± 3 digits)		0.5% der Anzeige
Anzeige		3 1/2 digit LCD

Ausgang

Analog	1 mV/mA
Stecker	BNC
Rauschen	< 100uV RMS

Einflüsse auf die Genauigkeit

Temperaturkoeffizient	0.1% / °C Max.
Nahebeiliegender Stromleiter	< 100uA/A

Allgemeine Information

Betriebstemperatur	0° C bis 50° C	
Lagertemperatur	-25° C bis +70° C	
Batterie	Zwei 9 V Alkaline (NEDA 1640 A)	
Batterielebensdauer (typisch)	15 Stunden	
Sicherheit	IEC 1010 Cat 2 300 V, Verschmutzungsgrad 2 (*)	
Öffnungsweite	0.21 inches (5.3 mm)	
Abmessung:	Zange Instrument	
	6.25 inches (15.9 cm) Länge	5.2 inches, (13.2 cm) Länge
	1.2 inches (3.0 cm) Durchmesser	5.3 inches (13.5 cm) Breite
		1.5 inches (3.8 cm) Höhe