



Código	Descripción	P.V.P.
520000005/01	PUNTA DE TEST / TEST LEAD	6,50 €
520000005/02	PINZAS DE TEST / ALLIGATOR CLIP (2)	3,00 €
520000005/03	CABLE INTERFAZ USB / USB INTERFACE CABLE	10,50 €

C A R A C T E R Í S T I C A S

• El osciloscopio de mano mod.UT 81B es un medidor multifunción. La combinación de osciloscopio y multímetro lo convierte en un instrumento de gran ayuda para el taller. Función Auto-Set para trabajar de forma rápida y sencilla. Dispone de puerto USB para traspasar los datos al ordenador. Mide corriente y voltaje AC/DC, resistencia, capacitancia y frecuencia. También dispone de las siguientes funciones de test: diodos, continuidad con buzzer, memoria interna que le permite recuperar hasta 10 señales, impedancia de entrada para la medición de voltaje DC (alrededor de 10MΩ), modo en espera y aviso de batería baja. Max.display 3999. Se suministra con 1 x software que incluye el cable de datos USB, 1 x juego de cables de prueba, 1 x bolsa de transporte, 1 x adaptador / cargador AC.Doble aislamiento de seguridad CAT.II 1000V, CAT.III 600V, IEC 61010.

F E A T U R E S

• The handheld oscilloscope mod.UT 81B is a multifunction meter. The combination of oscilloscope and multimeter makes it a very helpful tool for the workshop. Auto-Set function to work quickly and easily. It has since USB to transfer data to the computer. Measures current and voltage AC / DC, resistance, capacitance and frequency. You also have the following test functions: diodes, continuity buzzer, internal memory allowing you to recover up to 10 signals, input impedance for measuring DC voltage (about 10MΩ), standby mode and low battery warning. Max.display 3999. Supplied with 1 x software which includes USB data cable, 1 x set of test leads, 1 x carrying bag, 1 x AC adapter / charger. Double safety insulation CAT.II 1000V, CAT.III 600V, IEC 61010.

Datos técnicos / Technical specifications	UT81B
Tensión DC / DC voltage	400mV/4V/40V/400V/1000V
Tensión DC Precisión / DC voltage accuracy	+ - 0,8% + 8
Tensión AC / AC voltage	4V/40V/400V/750V
Tensión AC Precisión / AC voltage accuracy	+ - 1% + 15
Corriente DC / DC current	400µA/4000µA/40mA/400mA/4A/10A
Corriente DC Precisión / DC current accuracy	+ - 1% + 8
Corriente AC / AC current	400µA/4000µA/40mA/400mA/4A/10A
Corriente AC Precisión / AC current accuracy	+ - 1,5% + 8
Resistencia / Resistance	400Ω/4KΩ/40KΩ/400KΩ/4MΩ/40MΩ
Resistencia Precisión / Resistance accuracy	+ - 1% + 5
Capacitancia / Capacitance	40nF/400nF/4µF/40µF/100µF
Capacitancia Precisión / Capacitance accuracy	+ - 3% + 8
Frecuencia / Frequency	10Hz - 10MHz
Frecuencia Precisión / Frequency accuracy	+ - 1% + 3
Precisión Vertical / Vertical accuracy	+ - 5% + 1
Sensibilidad de Entrada / Input sensitivity	20mV/div - 500V/div (1-2-5)
Precisión Horizontal / Horizontal accuracy	+ - 0,01% + 1
Rango de tiempo / Timebase range	100ns/div - 5s/div (1-2-5)
Ancho de banda / Bandwidth	8MHz
Resolución pantalla / Display resolution	160 x 160
Frecuencia muestreo en tiempo real / Real-time sample rate	40MS/s
Ciclo de trabajo / Duty cycle	0,1% - 99,9%
Disparo (trigger) / Trigger types	Libre/Normal/1 solo tiro
Batería / Battery	6 x 1,5V (R6)
Dimensión Pantalla / LCD size	60 x 60mm.
Dimensión aparato / Product size	200 x 100 x 48mm.
Peso / Weight	498 gr.
Código de Barras / EAN Code	8423640142008
Referencia / Reference	520000005

Precio P.V.P. / Price