

Multímetro gráfico MTX 3282B

multímetro gráfico con pantalla gráfica / 4 indicaciones / memoria interior para 6500 mediciones / función autorange / USB y Bluetooth / alta precisión

El multímetro gráfico MTX 3282B destaca por su pantalla gráfica LC plegable. Es de alta precisión y apto para todas las aplicaciones. En su pantalla, el multímetro gráfico indica hasta 4 valores de medición a la vez. También es posible de indicar curvas con el multímetro gráfico. A parte de esta característica destacada, el multímetro conviene por sus amplios rangos de medición y la muy alta precisión. Con el multímetro se pueden medir de forma segura tensiones continuas y alternas hasta 1000 V. La corriente se mide de manera fiable hasta 20 A. Por ello no hay problema en aplicar el multímetro gráfico en el sector fotovoltaico. Junto a la medición de alta precisión de corrientes y tensiones, el multímetro gráfico proporciona funciones de medición para la resistencia, capacidad, prueba de diodos, temperatura, ciclo de trabajo, etc. Si tiene alguna pregunta sobre el multímetro gráfico, consulte la siguiente ficha técnica o póngase en contacto con nosotros en el número de teléfono 902 044 604 para España o en el número +56 2 562 0400 para Latinoamérica. Nuestros técnicos e ingenieros le asesorarán con mucho gusto sobre este multímetro gráfico y sobre cualquier producto de nuestros [sistemas de regulación y control](#), [medidores](#) o [balanzas](#) PCE Ibérica S.L.



- Memoria
- Cuota de medición 50 kHz
- Pantalla gráfica
- función autorange

- Pantalla plegable
- Interfaz para PC
- De alta precisión
- Bluetooth

Especificaciones técnicas del multímetro gráfico MTX 3282B

Rango de medición - tensión	Precisión
100,000 mV ... 1000,00 V DC	0,03 % de la indicación + 8 dígitos
100,000 mV ... 1000,00 V AC	0,03 % de la indicación + 40 dígitos
100,000 mV ... 1000,00 V AC + DC	0,03 % de la indicación + 40 dígitos
Rango de medición - corriente	Precisión
1000,00 μ A ... 20 A DC	0,08 % de la indicación + 8 dígitos
1000,00 μ A ... 20 A AC	0,3 % de la indicación + 30 dígitos
1000,00 μ A ... 20 A AC + DC	0,3 % de la indicación + 30 dígitos
Rango de medición - frecuencia	Ciclo de trabajo
10,0000 Hz ... 2,0000 MHz	5 % ... 95 %
Rango de medición - Resistencia	Precisión
1000,00 Ω ... 50,000 M Ω	0,1 % de la indicación + 8 dígitos
Rango de medición - Prueba de diodos	Precisión
0 ... 2,6000 V	2 % de la indicación + 30 dígitos
Corriente de prueba aprox. 1 mA	
Rango de medición - Capacidad	Precisión
10 nF ... 10,00 mF	1 % de la indicación + 5 dígitos
Rango de medición - Temperatura tipo J o K	Precisión
-180 $^{\circ}$ C ... 1300 $^{\circ}$ C	\pm 1,5 $^{\circ}$ C
Contador (impulsos negativos y positivos)	Tiempo de medición
1 ... 99999 impulsos	100 μ S... 12,5 s

Especificaciones técnicas generales del multímetro gráfico

Pantalla	gráfica LCD
Memoria	4 x 150 valores de medición
Cuota de medición	1 s ... 24 h
Comunicación	Interfaz óptico RS-232 Bluetooth
Seguridad	CAT IV / 600 V CAT III / 1000 V
Alimentación	3 acumuladores AA
Tiempo operativo	Alimentación por batería 65 h
Dimensiones	44 x 85 x 180 mm
Peso	400 g
Tipo de protección	IP 51

Contenido de envío multímetro gráfico MTX 3282B

1 x multímetro gráfico MTX 3282B, 1 x líneas de medición (rojo / negro), 3 x acumuladores AA de 1,5 V, 1 x componente de red, 1 x fusible, 1 x instrucciones de uso en 5 idiomas





Versiones disponibles del multímetro gráfico MTX 3282B

Multímetro gráfico MTX 3282B	Versión básica sin interfaz
Multímetro gráfico MTX 3282B-COM	Con interfaz óptico y software
Multímetro gráfico MTX 3282B-BT	Con interfaz Bluetooth y software

Aquí encuentra usted una visión general de [todos los medidores](#) que le ofrece PCE Instruments.

