

AMP-25-EUR

Mini-pinza de verdadero valor eficaz CA/CC

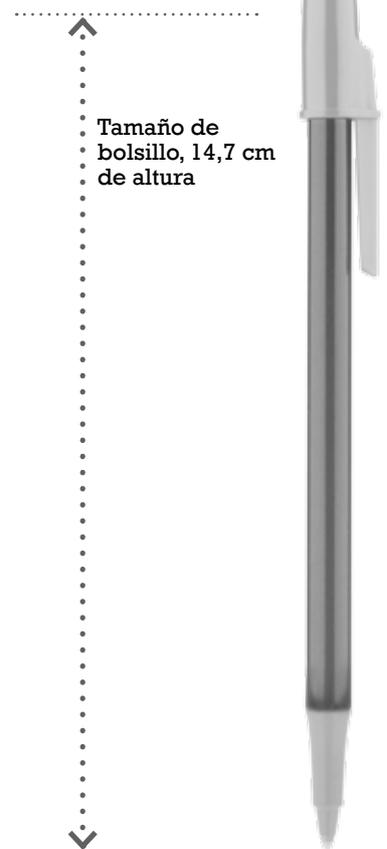
Comodidad sin compromisos

Un tamaño pequeño no es sinónimo de funciones pequeñas. La Beha-Amprobe AMP-25-EUR es una mini-pinza de tamaño bolsillo que permite comprobaciones rápidas y sencillas de sistemas eléctricos. Gracias a su diseño robusto y clasificación CAT III 600 V, la mini-pinza AMP-25-EUR es una herramienta profesional para la solución de problemas imprescindible para cualquier electricista de aplicaciones comerciales y técnico electricista.

La AMP-25-EUR ha sido diseñada para medir la corriente de carga CA/CC y la corriente de arranque en motores. Funciones esenciales como el verdadero valor eficaz y el filtro de paso bajo ponen esta pinza a la altura de otras que le doblan en tamaño. Con la AMP-25-EUR nunca se verá obligado a sacrificar el rendimiento por el tamaño.

Funciones de la AMP-25-EUR

- **El verdadero valor eficaz** para entornos ruidosos proporciona precisión y fiabilidad
- **Corriente CA y CC** hasta 300 A (resolución de 10 mA)
- **Filtro de paso bajo** para unidades de frecuencia variable
- **Corriente de arranque** para la supervisión del arranque del motor
- Detección de **tensión sin contacto (NCV)**
- **Abertura de la mordaza** a 2,5 cm (1 pulg.)
- **Selección automática de rangos**
- **ACC cero y retención de datos**
- **Apagado automático**
- **Pantalla LCD de grandes dimensiones con retroiluminación**
- **Categoría de seguridad CAT III 600 V**



AMP-25-EUR

Mini-pinza de verdadero valor eficaz CA/CC

Aplicaciones de la AMP-25-EUR



Solucione los problemas de los sistemas eléctricos y mida la corriente de carga CA/CC en los cables expuestos en un panel de disyuntores.



La función de tensión sin contacto (NCV) comprueba la presencia de tensión.



Tamaño bolsillo para verificaciones puntuales rápidas y sencillas de sistemas eléctricos.

Especificaciones detalladas de la AMP-25-EUR

Característica	AMP-25-EUR	Precisión máxima	Especificaciones generales	AMP-25-EUR
Corriente CA⁽¹⁾	60,00 / 300,0 A	+/- (1,5 % + 5 cuentas) de 50 a 100 Hz ≥ 3 A +/- (2,5 % + 5 cuentas) de 100 a 400 Hz ≥ 3 A	Pantalla	Digital: 6.000 cuentas, actualizaciones 2/seg
Corriente CC⁽²⁾	60,00 / 300,0 A	+/- (1,5 % + 5 cuentas) Rango de 300 A	Rango	Selección automática de rangos
Filtro de paso bajo	300,0 A	+/- (3,5 % + 5 cuentas) de 50 a 60 Hz ≥ 3 A	Indicación de sobrerango	OL o -OL
Verdadero valor eficaz, TRMS	•		Temperatura de funcionamiento	De 0 °C a 30 °C (de 32 °F a 86 °F), ≤ 80% HR De 30 °C a 40 °C (de 86 °F a 104 °F), ≤ 75% HR De 40 °C a 50 °C (de 104 °F a 122 °F), ≤ 45% HR
Corriente de arranque	•		Altitud de funcionamiento	≤ 2.000 m
Detección de tensión sin contacto	•		Temperatura de almacenamiento	De -20 °C a +60 °C (de -4 °F a 140 °F)
Retención de valores en pantalla	•		Grado de contaminación	2
			Coefficiente de temperatura	0,2 x (exactitud especificada)/ °C (<18 °C, >28 °C) / °F (<64,4 °F, >82,4 °F)
			Requisitos de vibración	MIL-PRF-28800F para Clase 2
			Resistente a caídas	120 cm (4 pies)
			Batería	Dos baterías LR44 de tamaño botón de 1,5 V
			Duración de la batería	20 horas de uso normal
			Señal de batería descargada	
			Apagado automático	Inactivo durante 20 minutos
			Categoría de sobretensión	CAT III 600 V
			Conformidad con las normas de seguridad	IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-030, IEC/EN 61010-2-032
			Cumplimiento con EMC	IEC/EN 61326-1
			Aprobaciones de agencias regulatorias	 
			Dimensiones (Al x An x Pr)	14,7 x 6,0 x 3,2 cm (5,8 x 2,4 x 1,3 pulg)
			Peso	Aproximadamente 140 g (0,31 lb) con las baterías instaladas
			Abertura de la mordaza y diámetro del conductor	2,5 cm (1 pulg.) máx.

Nota ⁽¹⁾: El factor de cresta (F.C.) puede ser de hasta 3,0 con 4.000 cuentas.
Para ondas no sinusoidales:
Añada un 3,0% para F.C. de 1,0 a 2,0
Añada un 5,0% para F.C. de 2,0 a 2,5
Añada un 7,0% para F.C. de 2,5 a 3,0
Error de posición de pinza: +/- 1,5 % de la lectura de la pantalla LCD
⁽²⁾ Añada 10 cuentas en modo de detección automática CA/CC

Accesorios incluidos: Maletín de transporte, dos baterías LR44 de 1,5 V instaladas y manual de usuario.