

Pinzas amperimétricas

testo 770-1
testo 770-2
testo 770-3

Mecanismo de sujeción único que facilita el trabajo para agarrar cables

CA/CC automático para corriente y tensión

Gran pantalla de dos líneas

Medición del verdadero valor eficaz TRMS

Con funciones adicionales como la medición de corriente de arranque, de potencia y de μA

Bluetooth y la aplicación testo Smart Probes



Los tres instrumentos de la serie de testo 770 son ideales para medir la corriente en los armarios de distribución. Una de las dos mordazas de las pinzas se puede retraer por completo en el instrumento. Gracias a este mecanismo de sujeción, los cables se pueden agarrar sin problemas. El reconocimiento automático de parámetros de medición permite un trabajo seguro: en los rangos de medición de corriente y tensión, los tres instrumentos reconocen la corriente continua y alterna y seleccionan otros parámetros como resistencia, continuidad, diodos y capacitancia.

El modelo testo 770-1 es la versión estándar para las tareas de medición diarias, incluyendo la medición de corriente de arranque. El testo 770-2 también dispone de un rango μA y un adaptador de temperatura integrado para todos los termopares tipo K. El testo 770-3 ofrece además una función de medición de potencia y se puede conectar a través de Bluetooth con la aplicación testo Smart Probes. En la aplicación se puede ver el curso de la medición en forma de gráfico y también obtener la documentación de las mediciones.

Datos técnicos / Accesorios

testo 770-1

testo 770-1, pinzas amperimétricas TRMS
incl. pilas y 1 juego de cables de medición

Modelo 0590 7701



testo 770-2

testo 770-2, pinzas amperimétricas TRMS
incl. pilas, 1 juego de cables de medición y
1 adaptador para termopar tipo K

Modelo 0590 7702



testo 770-3

testo 770-3, pinzas amperimétricas TRMS
incl. pilas y 1 juego de cables de medición

Modelo 0590 7703



Datos técnicos	testo 770-1	testo 770-2	testo 770-3
True RMS	✓		
Precisión básica	0,8 %		0,1 %
Rango de medición de tensión	1 mV ... 600 V CA/CC		
Rango de medición Corriente	0,1 ... 400 A CA/CC		0,1 ... 600 A CA/CC
Medición de potencia	-		✓
Rango de medición μ A	-	0,1 ... 400 μ A CA/CC	
Rango de medición de resistencia	0,1 Ω ... 40 M Ω		0,1 Ω ... 60 M Ω
Rango de medición de frecuencia	0,001 Hz ... 10 kHz		
Rango de medición de capacitancia	0,001 μ F ... 100 μ F		0,001 μ F ... 60000 μ F
Rango de medición de temperatura	-	-20...+500 °C	
Bluetooth y la aplicación testo Smart Probes	-		✓
Prueba de continuidad	✓		
Prueba de diodos	✓		
Indicación (conteo)	4000		6000
Categoría de medición	CAT IV 600 V CAT III 1000 V		
Temperatura de servicio	-10 ... +50 °C		
Temperatura de almacenamiento	-15 ... +60 °C		
Medidas	243 x 96 x 43 mm (largo x ancho x alto)		
Peso	378 g		
Garantía	2 años		
Homologaciones	TÜV, CSA, CE		
Normas	EN 61326-1, EN 61140		

Accesorios	Modelo	EUR
Juego de prolongaciones de cable de medición (conector recto)	0590 0013	19.00
Juego de prolongaciones de cable de medición (conector acodado)	0590 0014	19.00
Estuche de transporte para testo 770	0590 0017	25.00
Certificado de calibración ISO Pinzas amperimétricas CA sin indicación directa	0520 3105	39.20
Certificado de calibración DAkkS Pinzas amperimétricas CA sin indicación directa	0520 3205	55.20
Certificado de calibración ISO pinzas amperimétricas CA/CC sin indicación directa	0520 3106	44.70
Certificado de calibración DAkkS pinzas amperimétricas CA/CC sin indicación directa	0520 3206	64.00

Accesorios	Modelo
Adaptador de sonda termopar tipo K (solo para testo 770-2/-3)	0590 0021
Juego de pinzas cocodrilo de seguridad	0590 0008
Juego de pinzas cocodrilo	0590 0009
Juego de cables de medición de 4 mm estándar (conector acodado)	0590 0011
Juego de cables de medición de 4 mm estándar (conector recto)	0590 0012

Instrumentos Testo S.A.
Zona Industrial, calle B, 2 · 08348 Cabrils (BCN)
Teléfono 937 539 520
Fax 937 539 526
info@testo.es