

Multímetro digital

testo 760-1
testo 760-2
testo 760-3

Manejo sencillo y moderno con teclas de función en lugar de mando giratorio

Reconocimiento y selección de parámetros en función de la asignación de los conectores

Evita ajustes erróneos

Medición del verdadero valor eficaz TRMS

Gran pantalla con retroiluminación



La serie de multímetros digitales testo 760 incluye tres modelos para las principales tareas de medición eléctrica. En los tres instrumentos, las teclas de función reemplazan al mando giratorio clásico, lo que simplifica el manejo y ofrece mayor seguridad. Los ajustes erróneos son historia porque los parámetros de medición se reconocen automáticamente basándose en la asignación de los conectores y, además, estos se visualizan gracias a la iluminación de las teclas de función correspondientes.

El testo 760-1 es la variante estándar para casi todas las tareas de medición cotidianas. El testo 760-2 se distingue por un mayor rango de medición de corriente, la función de medición del verdadero valor eficaz TRMS y un filtro de paso bajo. El testo 760-3 es el modelo más específico y, además de contar con las mismas características que los otros modelos, también dispone de un rango de tensión de hasta 1000 V y un rango de medición más alto en la frecuencia y capacidad.

Datos técnicos / Accesorios

testo 760-1

testo 760-1, multímetro incl. pilas y 1 juego de cables de medición

Modelo 0590 7601



testo 760-2

testo 760-2, multímetro TRMS incl. pilas, 1 juego de cables de medición y 1 adaptador para termopar tipo K

Modelo 0590 7602



testo 760-3

testo 760-3, multímetro TRMS incl. pilas y 1 juego de cables de medición

Modelo 0590 7603



| Datos técnicos | testo 760-1 | testo 760-2 | testo 760-3 |
|----------------------------------|---|--------------------------------|-------------------------|
| True RMS | - | | ✓ |
| Precisión básica | 0,8 % | 0,1 % | |
| Rango de medición de tensión | 0,1 mV ... 600 V CA/CC | | 0,1 mV ... 1000 V CA/CC |
| Rango de medición de corriente | 1 mA ... 10 A CA/CC | 0,1 µA ... 10 A CA/CC | |
| Rango de medición de resistencia | 0,1 ... 40 MΩ | 0,1 ... 60 MΩ | |
| Rango de medición de frecuencia | 0,001 Hz ... 512 kHz | 0,001 Hz ... 30 MHz | 0,001 Hz ... 60 MHz |
| Rango de medición de capacidad | 0,001 nF ... 100 µF | 0,001 nF ... 30000 µF | 0,001 nF ... 60000 µF |
| Rango de medición de temperatura | - | -20 ... +500 °C | |
| Prueba de continuidad | | ✓ | |
| Prueba de diodos | | ✓ | |
| Indicación (conteo) | 4000 | 6000 | |
| Categoría de medición | CAT IV 300 V CAT III 600 V | CAT IV 600 V CAT III 1000 V | |
| Tipo de protección | IP 64 | | |
| Temperatura de servicio | -10 ... +50 °C | | |
| Temperatura de almacenamiento | -15 ... +60 °C | | |
| Medidas | 167 x 84 x 45 mm (largo x ancho x alto) | | |
| Peso | 340 g | | |
| Homologaciones | CSA, CE | | |
| Normas | EN 61326-1 | | |

| Accesorios testo 760-1/-2/-3 | Modelo |
|---|-----------|
| Gancho magnético | 0590 0001 |
| Juego de pinzas caimán de seguridad, para 0590 0011 y 0590 0012 | 0590 0008 |
| Juego de pinzas caimán, para 0590 0010 | 0590 0009 |
| Juego de cables de medición de 2 mm (conector acodado), para 0590 0009 | 0590 0010 |
| Juego de cables de medición de 4 mm estándar (conector acodado), para 0590 0008 | 0590 0011 |
| Juego de cables de medición de 4 mm estándar (conector recto), para 0590 0008 | 0590 0012 |
| Juego de prolongaciones de cable de medición (conector recto) | 0590 0013 |
| Juego de prolongaciones de cable de medición (conector acodado) | 0590 0014 |
| Bolsa de transporte testo 760 | 0590 0016 |
| Certificado de calibración ISO Multímetro | 0520 0760 |
| Certificado de calibración DAkkS Multímetro | 0520 0761 |

| Accesorios testo 760-1/-2 | Modelo |
|--|-----------|
| Juego de 5 fusibles de repuesto 10 A/600 V | 0590 0005 |
| Juego de 5 fusibles de repuesto 630 mA/600 V | 0590 0007 |

| Accesorios testo 760-2/-3 | Modelo |
|------------------------------------|-----------|
| Adaptador de sonda termopar tipo K | 0590 0002 |
| Adaptador de pinzas amperimétricas | 0590 0003 |

| Accesorios testo 760-3 | Modelo |
|---|-----------|
| Juego de 5 fusibles de repuesto 10 A/1000 V | 0590 0004 |
| Juego de 5 fusibles de repuesto 630 mA/1000 V | 0590 0006 |