

C.A 755 - C.A 757

Verificadores digitales con display LCD



¡Verificadores que son como multímetros!

- Reconocimiento automático de alterna y continua
- Reconocimiento automático de las resistencias, diodos y capacidades
- Selección automática de los rangos
- Indicación de presencia de tensión peligrosa
- Puntas de prueba extraíbles

600 V CAT III

IEC 61010-2-033



Measure up



C.A 755 - C.A 757

Ergonomía

Los C.A 755 y C.A 757 tienen una gran pantalla digital retroiluminada con **una resolución de 3.000 puntos** que permite visualizar los resultados de las medidas así como todos los símbolos de funciones, rangos, indicaciones de pilas bajas.

Las puntas de prueba extraíbles hace que sea más económico reemplazarlas y ofrecen la posibilidad de elegir diferentes puntas de prueba según el uso.



El compartimento para guardar estas puntas de prueba está integrado a la carcasa, la cual ofrece un grado de protección IP54. La forma de las puntas de prueba y de la carcasa se ha ideado para un perfecto manejo.



Puntas de prueba extraíbles

Conmutador rotativo para la selección de la medida

Gran pantalla LCD retroiluminada

Carcasa IP54 Resistente a una caída de hasta 2 m de altura



Flexible y fino, el accesorio de medida **MiniFlex®** suministrado con el **C.A 757** permite medir intensidades de hasta 300 A, incluido en los conductores de difícil acceso.

Accesorios que simplifican su día a día en el trabajo

► Adaptador de medida para toma 2P+T

Complemento ideal para los multiverificadores, el **C.A 753** permite realizar medidas en condiciones seguras en las tomas 2P+T europeas y Schuko. Su diseño garantiza el contacto mecánico y eléctrico con cualquier punta de prueba (Ø 2 mm, Ø 4 mm, IP2x...). Indica además la presencia de una tensión (> 200 V) así como la posición de la fase.



► La **bolsa** opcional compatible con el accesorio Multifix permite transportar y guardar el instrumento, sus accesorios y sus recambios, con el fin de que siempre esté disponible.



► Extraíbles, **las puntas de prueba** pueden cambiarse según la aplicación y las condiciones de la medición.



P01102152Z

P01102153Z

P01102154Z

▼ Seguridad y sencillez de uso

Los multiverificadores C.A 755 y C.A 757 satisfacen las necesidades específicas de los profesionales que trabajan en las instalaciones eléctricas de baja tensión. Su gran número de funciones automáticas evitan errores comunes de manejo. **600 V CAT-III**, conformes a la norma IEC 61010-2-033, están destinados a los electricistas, técnicos de calefacción, mecánicos, técnicos de mantenimiento...

Su nivel de seguridad es excepcional para verificadores:

- ▶ doble aislamiento
- ▶ protección durante las comprobaciones de tensión contra descargas eléctricas de hasta 6 kV
- ▶ protección durante la prueba de continuidad, resistencias, capacidades de hasta 1.000 V
- ▶ protección contra el polvo, carcasa IP54

Las funciones de detección de tensión sin contacto, y la indicación de la presencia de una tensión peligrosa están disponibles.



▼ Aplicaciones

Control de la fuente de alimentación o de los sistemas de conmutación, comprobaciones de las conexiones alámbricas, del consumo (intensidad), del correcto funcionamiento de un dispositivo eléctrico o de una instalación, los nuevos verificadores Chauvin Arnoux® permiten también buscar una avería o un defecto, el control de un componente electrónico...



Los C.A 755 y C.A 757 son eficientes en cualquier circunstancia:

- Reparación en un cuadro de distribución con posibilidad de identificar la fase y el neutro, **sin que salten los diferenciales.**
- **Medidas de tensiones continuas y alternas** para comprobar distintas tensiones presentes en los bornes.
- **Prueba acústica de continuidad**
- **Medidas de tensiones continuas** para el mantenimiento preventivo en baterías de emergencia.
- **Medida de resistencias:** identificación de los devanados del motor y control de las resistencias.
- **Medida de intensidades** en los cuadros domésticos, cajas de bornes, la medida de corriente es sencilla con el sensor flexible MiniFlex del C.A 757.
- **Control de diodos** para el mantenimiento de un sistema de alimentación de corriente continua, control de los diodos del puente rectificador..

Verificadores de tensiones y continuidad

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS		C.A 755	C.A 757
Tensión CC	Rango de medida	3 mV a 1.000 V – 4 rangos	
	Resolución	desde 1 mV hasta 1 V	
Tensión AC	Rango de medida	100 mV a 1.000 V – 4 rangos	
	Resolución	desde 1 mV hasta 1 V	
Impedancia		10 MΩ	
Detección de tensión sin contacto		identificación rápida de un conductor a 230 V 50/60 Hz a una distancia de aproximadamente 5 cm	
Resistencia	Rango de medida	desde 0,3 Ω hasta 30 MΩ – 6 rangos	
	Resolución	desde 0,1 Ω hasta 0,01 MΩ	
Continuidad		indicación acústica de continuidad para R ≤ 30 Ω	
Capacidad	Rango de medida	desde 400 pF hasta 30 mF	
	Resolución	desde 0,001 nF hasta 0,01 mF	
Diodos		para tensiones de unión comprendida entre 300 mV y 2 V	
Intensidades mediante sensor de corriente	Rango de medida	-	desde 500 mA hasta 300 A (2 rangos)
	Resolución	-	desde 0,01 A hasta 0,1 A
Seguridad eléctrica		600 V CAT III, IEC 61010-1, IEC 61010-031, IEC 61010-032, IEC 61010-033	

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Fuente de alimentación	2 pilas 1,5 V (tipo LR03 o AAA)
Autonomía	100 horas con pilas alcalinas – Modo de puesta en espera automática después de 10 minutos
Dimensiones / Peso	180 x 52 x 45 mm / Peso de aproximadamente 200 g

Referencias para realizar pedidos

PARA REALIZAR PEDIDOS

C.A 755 P01191755

Suministrado con 1 juego de punta de prueba fina CAT-III/CAT-IV (rojo/negra), 2 pilas alcalinas 1,5 V AAA/LR3, 1 manual de instrucciones en 5 idiomas, 1 ficha de seguridad, 1 certificado de verificación.

C.A 757 P01191757

Ídem C.A 755 con además 1 sensor MiniFlex® con una longitud de bucle de 250 mm con un cable de conexión de un metro y conector específico para C.A 757, 1 correa velcro.



ACCESORIOS Y RECAMBIOS

1 juego de puntas de prueba roja/negra CAT III/IV	P01102152Z
1 juego de puntas de prueba roja/negra Ø 2 mm, CAT II	P01102153Z
1 juego de puntas de prueba roja/negra Ø 4 mm, CAT II	P01102154Z
MA101-250, sensor de corriente para C.A 757	P01120591
C.A 753	P01191748Z
Correa velcro x 5	P01102113
Pila 1,5 V alcalina LR3/AAA (x 1)	P01296032
Bolsa equipada MultiFix, 120 x 200 x 60	P01298074
Accesorio de fijación MultiFix	P01102100Z

Accesorio de fijación MultiFix ▶



◀ Bolsa equipada MultiFix

DENVER
metrología electrónica, S.L.

Tel: +34 91 569 8006

info@denver.es - www.denver.es

Sello distribuidor

