



# Control y seguridad eléctrica

Comprobadores de aislamiento hasta 5KV



	C.A. 6523	C.A. 6525
	<i>Aislamiento a 1.000 V, continuidad, resistencia</i>	<i>Aislamiento a 1.000 V, continuidad, resistencia, cronómetro</i>
Referencia	P01140802D	P01140803D
Tensión	0 A 600 V <sub>ac/dc</sub>	
Aislamiento	500 / 1.000 V <sub>DC</sub>	250 / 500 / 1.000 V <sub>DC</sub>
Rango	100 kΩ a 2 GΩ	50 kΩ a 2 GΩ
Continuidad	0 a 20 Ω	
Inversión de corriente	sí	
Aviso acústico	sí	
Compensación de cable	sí	
Resistencia	0 a 400 kΩ	
Alarmas	sí	
Cronómetro		0 a 15 min
Visualización	LCD + barra gráfica	
Retroiluminación	sí	
Alimentación	6 pilas de 1,5 V	
Seguridad	IEC 61010 Cat. II 300 V	
Dimensiones	211 x 108 x 60 mm	
Peso	830 g	
Se entrega con	Bolsa especial de uso "manos libres" que contiene 1 juego de 2 cables, 1 pinza cocodrilo, 1 punta de prueba, 6 pilas de 1,5 V y 1 manual de usuario	



	C.A 6541	C.A 6543	C.A 6505	C.A 6545	C.A 6547	C.A 6549
	<i>Medida cuantitativa y cualitativa</i>	<i>Memorización de medidas. Batería recargable</i>	<i>Aislamiento y corriente de fuga</i>	<i>Aislamiento, capacidad y corriente</i>	<i>Almacenamiento y comunicación</i>	<i>Para profesionales de mantenimiento preventivo</i>
Referencia	P01138901	P01138902	P01139704	P01139701	P01139702	P01139703
Tensión	1 a 1.000 V <sub>AC/DC</sub>		1 a 5.100 V <sub>AC/DC</sub>			
Aislamiento	50 / 100 / 250 / 500 / 1.000 V <sub>DC</sub>		500/1.000/ 2.500 / 5.000 V <sub>DC</sub> + variable de 50 V a 5.100 V <sub>DC</sub> (incrementos de 10 o 100 V)			
Rango	2 kΩ a 4 TΩ		10 kΩ a 10 TΩ			
Continuidad	0,01 a 40 Ω (avisador acústico + compensación de cable)					
Resistencia	0,01 a 400 kΩ					
Capacidad	0,005 a 4,999 μF		0,001 a 49,99 μF			
Corriente	0,001 nA a 3.000 μA					
Modo rampa de tensión						5 pasos
Cálculo R (ref. T°)						sí
Alarmas	sí					
Visualización estabilizada	sí	no		sí		
Cronómetro	sí					
Tiempo de prueba prog.	sí					
Variables de calidad	DAR / PI			DAR / PI / DD		
R(t)	Almacenamiento de muestras		no	Almacenamiento de muestras		Visualizada en pantalla
R(t) + U(t), I(t), I(u)						
Almacenamiento	128 kB		4 kB		128 kB	
Comunicación	Bidireccional		no		Bidireccional	
Alimentación	8 pilas LR14		Batería recargable NiMH			
Seguridad	IEC 61010-1 Cat. III 600 V IEC 61557		IEC 61010-1 Cat. III 1000 V (Cat. I, 2.500 V)- IEC 61557			
Visualización	LCD gigante + gráfico de barras		LCD gigante + gráfico de barras			Gráfico
Retroiluminación	sí					
Dimensiones	240 x 185 x 110 mm		270 x 250 x 180 mm			
Retroiluminación	3,4 kg		4,3 kg			
Software PC	no	Dataview® (opcional)		no	Dataview® (opcional)	
Se entrega con	Bolsa de transporte que contiene 3 cables de 1,5 m (1 de ellos apantallado), 3 pinzas cocodrilo, 1 sonda de prueba y baterías o cable de alimentación		Bolsa de transporte que contiene 3 cables HV de 3 m (uno de ellos apantallado) con pinzas grandes cocodrilo, 1 punta de prueba con toma trasera (35 cm) y 1 cable de alimentación			

## Software DataView® para C.A 6543, C.A 6547 y C.A 6549

**DataView®:** la herramienta indispensable para configurar y realizar las medidas, visualizar los datos en tiempo real, recuperar los datos registrados y generar informes de mediciones estándar o personalizados... > P01102095