

# MEGAÓHMETROS C.A 6545 / C.A 6547

## MODO SET-UP

Parámetros a modificar	Tecla de mando	Display			
		principal	secundario	símbolos	valores
Duración del test, en modo "Prueba de duración programada"		tEst	30 : 00	min. seg,	01:00 - 59:59
1° y 2° tiempo para el cálculo del PI	R-DAR-PI-DD	segundo tiempo (10:00)	primer tiempo (01:00)	min : seg	00:30 - 59:59
Duración entre las muestras en modo  "Prueba de duración programada"	R (t)		00 : 30	min : seg	00:05 - 30:00
Límite para 500 V - 2 TΩ	ALARM	500 kΩ	500 V	ALARM <	30 k-2 TΩ y >>
Límite para 1000 V - 4 TΩ	ALARM (2° pulsación)	1 MΩ	1000 V	ALARM <	100 k-4 TΩ y >>
Límite para 2500 V - 10 TΩ	ALARM (3° pulsación)	2,5 MΩ	2500 V	ALARM <	300 k-10 TΩ y >>
Límite para 5000 V - 10 TΩ	ALARM (4° pulsación)	5 MΩ	5000 V	ALARM <	300 k-10 TΩ y >>
Límite para Var-50/5000V	ALARM (5° pulsación)	5 MΩ	Set	ALARM <	10 k-10 TΩ y >>
Hora	V-TIME		12 :55		hh(00-23) min (00-59)
Fecha (versión Europa)	V-TIME (2° pulsación)	17.03	2000		dd.mm .aaaa
Versión: USA, Europa	V-TIME (3° pulsación)	USA/Euro			USA/Euro
Borrado memoria	MEM y MEM (2 s)	cLr	ALL		
Borrado selectivo de la memoria	MEM luego  y  y MEM (2 s)	FrEE / OCC	Número de OBJ: TEST		00...99
Baudio	PRINT	9600	bAUd		300...9600 o "parallel"
Zumbador	*	On			On / OFF
Parada automática	* (2° pulsación)	On			On / OFF
Configuración por defecto	* (3° pulsación) y START	DFLt	SEt		
Tensión de prueba variable	* (4° pulsación)	SEt	100 V	V	40/5100 V
Limitación perturbación de tensión	* (5° pulsación)	0,03 U	dISt	V	0,03-0,10-0,20
Gama automática	* (6° pulsación)	Auto	rAnG		Auto/1/2/3
Bloqueo tensión de prueba	* (7° pulsación)	oFF	1000 V		On / OFF 40-5100 V

Los valores indicados en esta tabla, en las columnas «Display/principa» y «Display/secundario» son los valores por defecto programados en fábrica. En caso de modificación por error, es posible restaurar estos valores: ver § 4.7.3 del manual de empleo.

# MEGAÓHMETROS

## C.A 6545 / C.A 6547



**LEA** detenidamente el manual de empleo  
**RESPETE** las precauciones de utilización.



### FUNCION DE LAS TECLAS

Las funciones secundarias de las teclas (identificadas por una marca en letra cursiva) son accesibles mediante una primera pulsación sobre la tecla amarilla, seguida de otra pulsación sobre la tecla correspondiente.



Incremento del parámetro intermitente visualizado o desplazamiento en la lista de las medidas intermedias de aislamiento en la función R (t).



Disminución del parámetro intermitente visualizado o desplazamiento en la lista de las medidas intermedias de aislamiento en la función R (t).



Seleccionar un parámetro a modificar.



Marcha/paro del filtrado de la lectura visualizada en medida de aislamiento



Encendido/apagado de la retroiluminación del display



Activación/desactivación de la alarma. El ajuste del umbral superior o inferior del disparo de la alarma se efectúa, para cada función, en el menú SET-UP.



**En Medida de Aislamiento:** Indicación del tiempo transcurrido desde el inicio de la medida y de la tensión exacta generada.

**En modo MR (lectura de memoria):** Indicación de la fecha y hora de la medida memorizada, de la tensión exacta y de la dirección memoria OBJ: TEST.



Prueba de duración programada (únicamente en función aislamiento). Esta duración, ajustable en modo SET-UP, se indica en el display secundario. Pulse START para el inicio de la medida. Se conservan, hasta la próxima medida, los valores intermedios medidos a una cadencia seleccionada en el menú SET-UP, para su posterior visualización, impresión o memorización.



Permite visualizar las medidas intermedias de aislamiento memorizadas en modo  $\oplus$ .

Las teclas  $\blacktriangle$  permiten visualizar todos estos datos. La tecla V-TIME es utilizable.



Indicación de DAR (Relación de Absorción Dieléctrica), el PI (Índice de Polarización) y DD (Índice de descarga Dieléctrica) (1 minuto después del fin de la medida y si se ha preseleccionado antes del inicio de ésta), la capacidad del elemento ensayado (después del fin de la medida), corriente residual circulando en la instalación, y posteriormente la medida de R. Si se pulsa esta tecla antes de iniciar la medida, el aparato pasa a modo "cálculo automático de PI, DAR y DD" (según la selección efectuada) y la medida automáticamente se para transcurridos 10 min\* (PI), 1min (DAR) o 30 min\* (DD).

\* Valores programables.



Activación de la función secundaria de las teclas. El símbolo  $\curvearrowright$  aparece en el display.



Memorización de la medida en una dirección identificada por un número de objeto (OBJ) y un número de test (TEST). Se requieren dos pulsaciones en MEM = confirmación del emplazamiento (cambio posible con las teclas  $\blacktriangle$  o  $\blacktriangleright$ ), y memorización.



Lectura de una medida memorizada. La visualización de los datos en memoria se efectúa con las teclas  $\blacktriangle$  o  $\blacktriangleright$ . Las teclas R-DAR-PI-DD y V-TIME son utilizables.



Impresión directa e inmediata de la medida. En modo  $\oplus$ : impresión de las medidas memorizadas a la cadencia seleccionada en el menú SET-UP.



Impresión de los datos en memoria. **Primera pulsación:** El número OBJ: en el display secundario aparece el TEST de inicio de impresión y en el display principal el último TEST a imprimir. Es posible cambiar estos TEST con las teclas  $\blacktriangle$  o  $\blacktriangleright$  y **nueva pulsación** en PRINT iniciará la impresión.