

MEGOHMMÈTRES C.A 6541 ET C.A 6543

SET-UP

Paramètres à modifier	Touche de commande	Affichage			
		principal	petit	symboles	valeurs
Durée du test, en mode «Essai à durée programmée»			15:00	min:sec	01 - 59 min
1 ^{er} et 2 ^{ème} temps pour le calcul du PI	R-DAR-PI	second temps (10:00)	premier temps (01:00)	min:sec	00:59
Durée entre les échantillons en mode  «Essai à durée programmée»	R(t)		00:30	min:sec	05 s - 59 min
Limite pour MΩ - 50V	ALARM	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k - 200 GΩ et ><
Limite pour MΩ - 100V	ALARM (2 ^{ème} appui)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k - 400 GΩ et ><
Limite pour MΩ - 250V	ALARM (3 ^{ème} appui)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k - 1 TΩ et ><
Limite pour MΩ - 500V	ALARM (4 ^{ème} appui)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k - 2 TΩ et ><
Limite pour MΩ - 1000V	ALARM (5 ^{ème} appui)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k - 4 TΩ et ><
Limite pour 400 kΩ	ALARM (6 ^{ème} appui)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01 - 400 kΩ et ><
Limite pour 40 Ω 	ALARM (7 ^{ème} appui)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01 - 40 Ω et ><
Heure	V/TIME		12 :55		heure (00-23) minute (00-59)
Date (version Europe)	V/TIME (2 ^{ème} appui)	17.03	1999		jj.mm.aaaa
Version : USA, Europe	V/TIME (3 ^{ème} appui)	USA/Euro			USA/Euro
Effacement mémoire	MEM puis MEM (2 s)	cLr	ALL	MEM	
Effacement sélectif de la mémoire	MEM puis ► et ▲▼ et MEM (2 s)	FrEE / OCC	Numéro d'OBJ:TEST	MEM + OBJ:TEST	00 - 99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300 - 9600 ou parallèle
Signal sonore		On			On / OFF
Arrêt automatique	 (2 ^{ème} appui)	On			On / OFF
Compensation des cordons	 (3 ^{ème} appui) puis ▲ et START	- - -	On		On / OFF et 0,01 - 5 Ω
Configuration par défaut	 (4 ^{ème} appui) puis START	DFLt	SEt		
Verrouillage tension d'essai	 (5 ^{ème} appui)	On	50 V		On / OFF
Verrouillage tension d'essai	 (6 ^{ème} appui)	On	100 V		On / OFF
Verrouillage tension d'essai	 (7 ^{ème} appui)	On	250 V		On / OFF
Verrouillage tension d'essai	 (8 ^{ème} appui)	On	500 V		On / OFF
Verrouillage tension d'essai	 (9 ^{ème} appui)	On	1000 V		On / OFF



FNCTION DES TOUCHES

Les fonctions secondes des touches (repérées par un marquage sous celles-ci) sont accessibles par un appui sur la touche jaune puis sur la touche concernée.



Incrémenter le paramètre clignotant affiché ou déplacement dans la liste des mesures intermédiaires d'isolement dans la fonction R (t).



Décrémenter le paramètre clignotant affiché ou déplacement dans la liste des mesures intermédiaires d'isolement dans la fonction R (t).



Sélectionner un paramètre à modifier.



Marche / arrêt du lissage de l'affichage en mesure d'isolement.



Marche / arrêt du rétro-éclairage.



Activation / désactivation de l'alarme. Le réglage de la limite haute ou basse de déclenchement de l'alarme s'effectue dans le SET-UP, pour chaque fonction.



En isolement : affichage du temps écoulé depuis le début de la mesure, puis de la tension exacte générée.

En mode MR (rappel mémoire) : affichage de la date et de l'heure de la mesure mémorisée, de la tension exacte d'essai et de l'adresse mémoire OBJ:TEST.



Essai à durée programmée (fonction isolement uniquement). Cette durée, réglable en mode SET-UP, apparaît sur le petit afficheur. Appuyez sur le bouton START/STOP pour démarrer. Des valeurs intermédiaires mesurées à une cadence choisie dans le SET-UP sont conservées, pour affichage, impression ou mémorisation, jusqu'à la prochaine mesure.



Affichage ou non des mesures intermédiaires d'isolement mémorisées en mode . Les touches permettent de visualiser toutes ces données. La touche V/TIME est utilisable.



Affichage du DAR (Ratio d'Absorption Diélectrique), puis du PI (Index de Polarisation), puis de la capacité de l'élément testé (après l'arrêt de la mesure), puis de la mesure R. Si cette touche est activée avant de lancer la mesure, l'appareil se met en mode « calcul automatique du PI ou du DAR » (suivant le choix effectué) et la mesure s'arrête au bout de 10 min (PI) ou 1 min (DAR).



Activation de la fonction seconde des touches. Le symbole apparaît sur l'écran.



Mise en mémoire de la mesure à une adresse repérée par un numéro d'objet (OBJ) et un numéro de test (TEST). Deux appuis sur MEM sont nécessaires pour confirmer l'emplacement (changement possible avec les touches ou), puis mémorisation.

C.A6543



Rappel d'une mesure en mémoire. La visualisation des données en mémoire s'effectue avec les touches ou . Les touches R-DAR-PI et V/TIME sont utilisables.

C.A6543



Impression immédiate de la mesure. En mode : impression des mesures mémorisées à la cadence choisie dans le mode SET-UP.

C.A6543



Impression des données en mémoire. Premier appui : le numéro OBJ:TEST de départ apparaît sur le petit afficheur et celui de fin sur le grand afficheur. Changement possible avec les touches ou et nouvel appui sur PRINT pour lancer l'impression.

C.A6543

NOTICE DE FONCTIONNEMENT

Rendez-vous sur notre site Internet pour télécharger la notice de fonctionnement de votre appareil :

www.chauvin-arnoux.com

Effectuez une recherche avec le nom de votre appareil. Une fois l'appareil trouvé, allez sur sa page. La notice de fonctionnement se trouve sur la droite.

Téléchargez-la.

C.A 6541 AND C.A 6543 MEGOHMMETERS

SET-UP

Parameters to be modified	Control key	Display			
		main	small	symbols	values
Test duration, in "Programmed-time test" mode			15:00	min:sec	01 - 59 min
1 st and 2 nd time for PI calculation	R-DAR-PI	second period (10:00)	first period (01:00)	min:sec	00:59
Time between samples in  "Programmed-time test" mode	$R(t)$		00:30	min:sec	05 s - 59 min
Limit for M Ω - 50V	ALARM	50 k Ω	50 V	ALARM <	2 k - 200 G Ω and ><
Limit for M Ω - 100V	ALARM (2 nd press)	100 k Ω	100 V	ALARM <	4 k - 400 G Ω and ><
Limit for M Ω - 250V	ALARM (3 rd press)	250 k Ω	250 V	ALARM <	10 k - 1 T Ω and ><
Limit for M Ω - 500V	ALARM (4 th press)	500 k Ω	500 V	ALARM <	20 k - 2 T Ω and ><
Limit for M Ω - 1000V	ALARM (5 th press)	1000 k Ω	1000 V	ALARM <	40 k - 4 T Ω and ><
Limit for 400 k Ω	ALARM (6 th press)	100 k Ω	rES	ALARM <	0,01 - 400 k Ω and ><
Limit for 40 Ω 	ALARM (7 th press)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01 - 40 Ω and ><
Time	V/TIME		12:55		hour (00-23) minute (00-59)
Date (Europe version)	V/TIME (2 nd press)	17.03	1999		dd.mm.yyyy
Version: USA, Europe	V/TIME (3 rd press)	USA/Euro			USA/Euro
Erase memory	MEM then MEM (2 s)	cLr	ALL	MEM	
Selective deletion of memory	MEM then  and  and MEM (2 s)	FrEE / OCC	OBJ:TEST number	MEM + OBJ:TEST	00 - 99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300 - 9600 or parallel
Audible signal		On			On / OFF
Auto switch-off	 (2 nd press)	On			On / OFF
Lead compensation	 (3 rd press) then  and START	- - - -	On		On / OFF and 0,01 - 5 Ω
Configuration by default	 (4 th press) then START	DFLt	SEt		
Test voltage locking	 (5 th press)	On	50 V		On / OFF
Test voltage locking	 (6 th press)	On	100 V		On / OFF
Test voltage locking	 (7 th press)	On	250 V		On / OFF
Test voltage locking	 (8 th press)	On	500 V		On / OFF
Test voltage locking	 (9 th press)	On	1000 V		On / OFF



KEY FUNCTIONS

The secondary functions of the keys (indicated by markings beneath them) can be accessed by pressing the yellow key and then the relevant key.



Increment the flashing parameter displayed or displacement on the list of intermediate insulation measurements in the R (t) function.



Decrement the flashing parameter displayed or displacement on the list of intermediate insulation measurements in the R (t) function.



Select a parameter for modification.



On/Off for display smoothing during insulation measurement



On/Off for backlight.



Activation/deactivation of the alarm Adjustment of the upper or lower alarm triggering limit is performed in the SET-UP, for each function.



In insulation: display of elapsed time from the beginning of measurement, then of exact voltage generated.
In MR mode (recall memory): display of the date and time of the memorised measurement, of the exact test voltage and of the memory address OBJ:TEST.



Programmed time test (insulation function only). This duration, adjustable in SET-UP mode, is shown on the small display. Press the START/STOP button to begin. Intermediate values measured at a rate chosen in the SET-UP are stored, for display, printing or memorisation, until the next measurement.



Display/deletion of intermediate insulation measurements memorised in the mode. The keys are used to display this data. The V-TIME key may be used.



Display of DAR (Dielectric Absorption Ratio), then PI (Polarization Index), then the capacitance of the element tested (at the end of the measurement), then the R measurement. If this key is activated before the start of measurements, the instrument switches to «automatic calculation of the PI or DAR» mode (depending on the choice made) and the measurement stops after 10 mn (PI) or 1mn (DAR).



Activation of the secondary key function. The symbol is displayed.



Memorization of the measurement at an address identified by an object number (OBJ) and a test number (TEST). Two presses on MEM are required to confirm the position (change possible using the or keys, then memorisation.

C.A6543



Recalling of a memorised measurement. The display of stored data is performed using the or keys. The R-DAR-PI and V-TIME keys may be used.

C.A6543



Immediate printing of the measurement. In mode: printing of stored measurements at the rate chosen in the SET-UP mode

C.A6543



Printing of stored data. First press: the OBJ:TEST starting number appears on the small display and end number on the large display. Change possible using the or keys and a new pressing on PRINT to start the printing.

C.A6543

USER'S MANUAL

Visit our web site to download the user's manual for your instrument:

www.chauvin-arnoux.com

Search on the name of your instrument. When you have found the instrument, go to its page. The user's manual is on the right. Download it.

MEGOHMMETERS C.A 6541 UND C.A 6543

SET-UP

Zu ändernde Parameter	Taste	Anzeige			
		Groß	Klein	Symbol	Wertebereich
Prüfdauer im Modus „Programmierte Prüfdauer“			15:00	min:sec	01 - 59 Min.
1. und 2. Zeit für die Berechnung von PI	R-DAR-PI	zweite Zeit (10:00)	erste Zeit (01:00)	min:sec	00:59
Messintervall für Zwischenwerte bei  „Programmierte Prüfdauer“	R(t)		00:30	min:sec	05 s - 59 Min.
Grenzwert für MΩ - 50V	ALARM	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k - 200 GΩ und ><
Grenzwert für MΩ - 100V	ALARM (2. Drücken)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k - 400 GΩ und ><
Grenzwert für MΩ - 250V	ALARM (3. Drücken)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k - 1 TΩ und ><
Grenzwert für MΩ - 500V	ALARM (4. Drücken)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k - 2 TΩ und ><
Grenzwert für MΩ - 1000V	ALARM (5. Drücken)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k - 4 TΩ und ><
Grenzwert für 400 kΩ	ALARM (6. Drücken)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01 - 400 kΩ und ><
Grenzwert für 40 Ω 	ALARM (7. Drücken)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01 - 40 Ω und ><
Uhrzeit	V/TIME		12:55		Stunde (00-23) Minute (00-59)
Datum (Version Europa)	V/TIME (2. Drücken)	17.03	1999		TT.MM.JJJJ
Version: USA, Europe	V/TIME (3. Drücken)	USA/Euro			USA/Euro
Speicher löschen	MEM puis MEM (2 s)	cLr	ALL	MEM	
Selektives Löschen des Speichers	MEM dann  und  und MEM (2 s)	FrEE / OCC	Nummer OBJ:TEST	MEM + OBJ:TEST	00 - 99
Baudrate	PRINT	9600	bAUd		300 - 9600 oder parallel
Signalton		On			On / OFF
Automatische Abschaltung	 (2. Drücken)	On			On / OFF
Ausgleich der Messleitung	 (3. Drücken) dann  und START	- - - -	On		On / OFF und 0,01 - 5 Ω
Standardkonfiguration	 (4. Drücken) dann START	DFLt	SEt		
Verriegelung Prüfspannung	 (5. Drücken)	On	50 V		On / OFF
Verriegelung Prüfspannung	 (6. Drücken)	On	100 V		On / OFF
Verriegelung Prüfspannung	 (7. Drücken)	On	250 V		On / OFF
Verriegelung Prüfspannung	 (8. Drücken)	On	500 V		On / OFF
Verriegelung Prüfspannung	 (9. Drücken)	On	1000 V		On / OFF



FUNKTION DER TASTEN

Die Zweitfunktionen der Tasten (die durch eine Beschriftung unterhalb der Tasten gekennzeichnet sind) lassen sich aufrufen, indem man zuerst die gelbe Taste und anschließend die betreffende Taste drückt.



Angezeigten, blinkenden Parameter erhöhen oder Verschiebung der Zwischenwerte bei Isolationsmessungen in der Funktion R (t).



Angezeigten, blinkenden Parameter verringern oder Verschiebung der Zwischenwerte bei Isolationsmessungen in der Funktion R (t).



Zu ändernden Parameter wählen.



Ein / Aus der Glättung der Anzeige bei Isolationsmessung



Ein / Aus der Hintergrundbeleuchtung



Alarm aktivieren / deaktivieren. Die Einstellung der oberen oder unteren Alarmschwelle erfolgt für jede Funktion im SET-UP.



Bei Isolationsmessung: Anzeige der seit Beginn der Messung abgelaufenen Zeit, dann der exakten erzeugten Spannung.

Im MR-Modus (Speicheraufruf): Anzeige von Datum und Uhrzeit der gespeicherten Messung, der exakten Prüfspannung und der Speicheradresse OBJ:TEST.



Test mit programmierter Prüfdauer (nur bei Isolationsmessung). Diese im SET-UP-Modus einstellbare Dauer erscheint auf der kleinen Anzeige. Zum Starten auf die START/STOP-Taste drücken. In einem im SET-UP gewählten Takt gemessene Zwischenwerte werden bis zur nächsten Messung für Anzeige, Druck oder Speicherung aufbewahrt.



Im Modus gespeicherte Isolationszwischenwerte anzeigen / ausblenden. Die Tasten ermöglichen die Anzeige all dieser Werte. Die Taste V-TIME kann verwendet werden.



Anzeige des DAR (dielektrisches Absorptionsverhältnis), dann des PI (Polarisationsindex), dann der Kapazität des Prüflings (nach Beenden der Messung), dann der Messung R. Wenn diese Taste vor Beginn der Messung betätigt wird, geht das Gerät in den Modus "automatische Berechnung von PI oder DAR" (je nach Wahl) über und die Messung wird nach 10 Min. (PI) oder 1 Min. (DAR) angehalten.



Aktivierung der Zweit-Funktionen der Tasten. Das Symbol erscheint auf der Anzeige.



C.A.6543 Speicherung der Messung an einer Adresse, die durch eine Objektnummer (OBJ) und eine Testnummer (TEST) gekennzeichnet wird. Zweimal auf MEM drücken zur Bestätigung der Stelle (Änderung möglich mit den Tasten oder), dann Speicherung.



C.A.6543 Aufrufen einer gespeicherten Messung. Die Anzeige der gespeicherten Daten erfolgt mit den Tasten oder . Die Tasten R-DAR-PI und V-TIME können verwendet werden.



C.A.6543 Sofortiger Ausdruck der Messung. Im Modus : Ausdruck der gespeicherten Messungen in dem im SET-UP-Modus gewählten Takt.



C.A.6543 Ausdruck der gespeicherten Daten. Erstes Drücken: Nummer OBJ:TEST des Beginns erscheint auf der kleinen Anzeige, die des Endes auf der großen Anzeige. Mögliche Änderung mit den Tasten oder und erneutes Drücken auf PRINT um den Ausdruck zu starten.

BEDIENUNGSANLEITUNG

Rufen Sie unsere Website auf, wo die Bedienungsanleitung Ihres Geräts zum Herunterladen bereitsteht:

www.chauvin-arnoux.com

Führen Sie mit dem Namen des Geräts als Stichwort eine Suche durch. Gehen Sie dann zur entsprechenden Seite, die Bedienungsanleitung befindet sich rechter Hand.

Nun können Sie sie herunterladen.

MEGAOHMMETRI C.A 6541 E C.A 6543

SET-UP

Parametri da modificare	Tasto di comando	Display			
		principale	piccolo	simboli	valori
Durata del test, in modo "Test a durata programmata"			15:00	min:sec	01 - 59 min
1° e 2° tempo per il calcolo del PI	R-DAR-PI	secondo tempo (10:00)	primo tempo (01:00)	min:sec	00:59
Durata fra i campioni in modo "Test a durata programmata"	$R(t)$		00:30	min:sec	05 s - 59 min
Limite per MΩ - 50V	ALARM	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k - 200 GΩ e >>
Limite per MΩ - 100V	ALARM (2° pressione)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k - 400 GΩ e >>
Limite per MΩ - 250V	ALARM (3° pressione)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k - 1 TΩ e >>
Limite per MΩ - 500V	ALARM (4° pressione)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k - 2 TΩ e >>
Limite per MΩ - 1000V	ALARM (5° pressione)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k - 4 TΩ e >>
Limite per 400 kΩ	ALARM (6° pressione)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01 - 400 kΩ e >>
Limite per 40 Ω 	ALARM (7° pressione)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01 - 40 Ω e >>
Ora	V/TIME		12:55		ora (00-23) minuto (00-59)
Data (versione europea)	V/TIME (2° pressione)	17.03	1999		gg.mm.aaaa
Versione: USA, Europa	V/TIME (3° pressione)	USA/Euro			USA/Euro
Cancellazione memoria	MEM puis MEM (2 s)	cLr	ALL	MEM	
Cancellazione selettiva della memoria	MEM poi ► e ▲▼ e MEM (2 s)	FrEE / OCC	Numero di OBJ:TEST	MEM + OBJ:TEST	00 - 99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300 - 9600 o paralle
Segnale acustico		On			On / OFF
Arresto automatico	 (2° pressione)	On			On / OFF
Compensazione dei cavi	 (3° pressione) poi ▲ e START	- - -	On		On / OFF e 0,01 - 5 Ω
Configurazione predefinita	 (4° pressione) poi START	DFLt	SEt		
Blocco tensione di test	 (5° pressione)	On	50 V		On / OFF
Blocco tensione di test	 (6° pressione)	On	100 V		On / OFF
Blocco tensione di test	 (7° pressione)	On	250 V		On / OFF
Blocco tensione di test	 (8° pressione)	On	500 V		On / OFF
Blocco tensione di test	 (9° pressione)	On	1000 V		On / OFF



FUNZIONE DEI TASTI

Le funzioni secondarie dei tasti (contrassegnate da un'indicazione sotto di essi) sono accessibili premendo prima sul tasto giallo e poi sul tasto in questione.



Incrementare il parametro lampeggiante visualizzato o spostamento nella lista delle misure intermedie d'isolamento nella funzione R (t).



Decrementare il parametro lampeggiante visualizzato o spostamento nella lista delle misure intermedie d'isolamento nella funzione R (t).



Selezionare un parametro da modificare.



Acceso/spento del livellamento della visualizzazione in misura d'isolamento.



Acceso / spento della retro illuminazione.



Attivazione / disattivazione dell'allarme. La regolazione del limite superiore o inferiore di scatto dell'allarme si effettua nel SET-UP, per ogni funzione..



In isolamento : visualizzazione del tempo trascorso a partire dall'inizio della misura, poi della tensione esatta generata. In modo MR (richiamo memoria): visualizzazione della data e dell'ora della misura memorizzata, della tensione di test e dell'indirizzo memoria OBJ:TEST.



Test a durata programmata (solo funzione isolamento). Questa durata, regolabile in modo SET-UP, appare sul piccolo display. Premere sul pulsante START/STOP per avviare. I valori intermedi misurati ad una cadenza scelta nel SET-UP sono conservati, per la visualizzazione , stampa o memorizzazione, fino alla misura successiva.



Visualizzazione o meno delle misure intermedie d'isolamento memorizzate in modo . I tasti permettono di visualizzare tutti questi dati. Il tasto V-TIME è utilizzabile.



Visualizzazione del DAR (Rapporto di Assorbimento Dielettrico), poi del PI (Indice di Polarizzazione), poi della capacità dell'elemento testato (dopo l'arresto della misura), poi della misura di resistenza R. Se questo tasto è attivato prima di lanciare la misura, il strumento si mette in modo "calcolo automatico del PI o del DAR" (a seconda della scelta effettuata) e la misura si interrompe dopo 10 min (PI) o 1min (DAR).



Attivazione della funzione secondaria dei tasti. Il simbolo appare sullo schermo.



C.A6543 Memorizzazione della misura ad un indirizzo contrassegnato da un numero d'oggetto (OBJ) e da un numero di test (TEST). Due pressioni su MEM sono necessarie per confermare della posizione (cambio possibile con i tasti o), poi memorizzazione.



C.A6543 Richiamo di una misura in memoria. La visualizzazione dei dati in memoria si effettua con i tasti o . I tasti R-DAR-PI e V-TIME sono utilizzabili.



C.A6543 Stampa immediata della misura in modo : stampa delle misure memorizzate alla cadenza scelta nel modo SET-UP.



C.A6543 Stampa dei dati in memoria. Prima pressione : Il numero OBJ : TEST di partenza appare sul display piccolo e su quello fine dei grandi visualizzatori. Cambio possibile con i tasti o e nuova pressione su PRINT per lanciare la stampa.

MANUALE D'USO

Visitate il nostro sito Internet per scaricare il manuale d'uso del vostro strumento:

www.chauvin-arnoux.com

Effettuare una ricerca con il nome del vostro strumento. Una volta trovato lo strumento andate sulla pagina corrispondente. Il manuale d'uso si trova sulla destra: scaricatelo.

MEGAÓHMETROS C.A 6541 Y C.A 6543

SET-UP

Parámetros a modificar	Tecla de mando	Display			
		principal	pequeño	símbolos	valores
Duración del test, en modo "Prueba de duración programada"			15:00	min:sec	01 - 59 min
1° y 2° tiempo para el cálculo del PI	R-DAR-PI	segundo tiempo (10:00)	primer tiempo (01:00)	min:sec	00:59
Duración entre las muestras en modo  "Prueba de duración programada"	R(t)		00:30	min:sec	05 s - 59 min
Límite para MΩ - 50V	ALARM	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k - 200 GΩ y ><
Límite para MΩ - 100V	ALARM (2ª pulsación)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k - 400 GΩ y ><
Límite para MΩ - 250V	ALARM (3ª pulsación)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k - 1 TΩ y ><
Límite para MΩ - 500V	ALARM (4ª pulsación)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k - 2 TΩ y ><
Límite para MΩ - 1000V	ALARM (5ª pulsación)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k - 4 TΩ y ><
Límite para 400 kΩ	ALARM (6ª pulsación)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01 - 400 kΩ y ><
Límite para 40 Ω 	ALARM (7ª pulsación)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01 - 40 Ω y ><
Hora	V/TIME		12:55		hh (00-23) mn (00-59)
Fecha (versión Europa)	V/TIME (2ª pulsación)	17.03	1999		dd.mm.aaaa
Versión: USA, Europa	V/TIME (3ª pulsación)	USA/Euro			USA/Euro
Borrado memoria	MEM puis MEM (2 s)	cLr	ALL	MEM	
Borrado selectivo de la memoria	MEM luego ► y ▲▼ y MEM (2 s)	FrEE / OCC	Número de OBJ:TEST	MEM + OBJ:TEST	00 - 99
Baudio	PRINT	9600	bAUd		300 - 9600 o parallel
Señal acústica		On			On / OFF
Parada automática	 (2ª pulsación)	On			On / OFF
Compensación de los cables	 (3ª pulsación) luego ▲ y START	---	On		On / OFF y 0,01 - 5 Ω
Configuración por defecto	 (4ª pulsación) luego START	DFLt	SEt		
Bloqueo tensión de prueba	 (5ª pulsación)	On	50 V		On / OFF
Bloqueo tensión de prueba	 (6ª pulsación)	On	100 V		On / OFF
Bloqueo tensión de prueba	 (7ª pulsación)	On	250 V		On / OFF
Bloqueo tensión de prueba	 (8ª pulsación)	On	500 V		On / OFF
Bloqueo tensión de prueba	 (9ª pulsación)	On	1000 V		On / OFF



FUNCIÓN DE LAS TECLAS

Las funciones secundarias de las teclas (identificadas mediante una marca situada debajo de ellas) 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 el botón START/STOP 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.



Visualizar o no las medidas intermedias de aislamiento memorizadas en modo . Las teclas   permiten visualizar todos estos datos. La tecla V-TIME es utilizable.



Indicación de DAR (Relación de Absorción Dieléctrica), el PI (Índice de Polarización), la capacidad del elemento ensayado (después del fin de la medida), y posteriormente la medida de R. Si se pulsa esta tecla antes de iniciar la medida, el instrumento pasa a modo "cálculo automático de PI o DAR" (según la selección efectuada) y la medida automáticamente se para transcurridos 10 min (PI) o 1min (DAR).



Activación de la función secundaria de las teclas. El símbolo  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 para confirmar del emplazamiento (cambio posible con las teclas   o , y memorización.

C.A6543



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

C.A6543



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

C.A6543



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

C.A6543

MANUAL DE INSTRUCCIONES

Visite nuestro sitio web para descargar el manual de instrucciones de su instrumento:

www.chauvin-arnoux.com

Realice una búsqueda con el nombre de su instrumento. Una vez encontrado el instrumento, vaya a su página. El manual de instrucciones se encuentra a la derecha. Descárguelo.