

Les fonctions secondes des touches (repérées par un marquage en italique sous celles-ci) sont accessibles par un appui non maintenu 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 (I).

Décrémenter le paramètre clignotant affiché ou déplacement dans la liste des mesures intermédiaires d'isolement dans la fonction R (I).

Sélectionner un paramètre à modifier.

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

Marche / arrêt du rétro-éclairage

Alarme / 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 Isolation : affichage du temps écoulé depuis le début de la mesure, puis de la tension exacte générée.

En mode MR (appel 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 isolemment uniquement). Cette durée, réglable en mode SET-UP, apparaît sur le petit afficheur. Appuyez sur STAFT 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 / désaffichage des mesures intermédiaires d'isolement mémorisées en mode $\ominus$.

Les touches $\blacktriangle$ permettent de visualiser toutes ces données. La touche V-TIME est utilisable.

R-DAR-PI (Ratio d'Absorption Diélectrique) puis du PI (Index de Polarisation) puis de la capacité 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 mn (PI) ou 1 mn (DAR).

Activation de la fonction seconde des touches. Le symbole $\rightarrow$ 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 = confirmation de l'emplacement (changement possible avec les touches $\blacktriangle$ ou $\blacktriangleright$), puis mémorisation.

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

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

PRINT 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 $\blacktriangle$ ou $\blacktriangleright$ et nouvel appui sur PRINT pour lancer l'impression.

MEGOHMETRES

C.A 6541 / C.A 6543

LISEZ attentivement la notice de fonctionnement



MEGOHMETRES

C.A 6541 / C.A 6543

LISEZ attentivement la notice de fonctionnement



Les fonctions secondes des touches (repérées par un marquage en italique sous celles-ci) sont accessibles par un appui non maintenu 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 (I).

Décrémenter le paramètre clignotant affiché ou déplacement dans la liste des mesures intermédiaires d'isolement dans la fonction R (I).

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

En mode MR (appel 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 isolemment uniquement). Cette durée, réglable en mode SET-UP, apparaît sur le petit afficheur. Appuyez sur STAFT 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 / désaffichage des mesures intermédiaires d'isolement mémorisées en mode $\ominus$.

Les touches $\blacktriangle$ 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 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 mn (PI) ou 1 mn (DAR).

Activation de la fonction seconde des touches. Le symbole $\rightarrow$ 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 = confirmation de l'emplacement (changement possible avec les touches $\blacktriangle$ ou $\blacktriangleright$), puis mémorisation.

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

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

PRINT 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 $\blacktriangle$ ou $\blacktriangleright$ et nouvel appui sur PRINT pour lancer l'impression.

MEGOHMETRES

C.A 6541 / C.A 6543

LISEZ attentivement la notice de fonctionnement



MEGOHMETRES

C.A 6541 / C.A 6543

LISEZ attentivement la notice de fonctionnement



Les fonctions secondes des touches (repérées par un marquage en italique sous celles-ci) sont accessibles par un appui non maintenu 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 (I).

Décrémenter le paramètre clignotant affiché ou déplacement dans la liste des mesures intermédiaires d'isolement dans la fonction R (I).

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

En mode MR (appel 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 isolemment uniquement). Cette durée, réglable en mode SET-UP, apparaît sur le petit afficheur. Appuyez sur STAFT 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 / désaffichage des mesures intermédiaires d'isolement mémorisées en mode $\ominus$.

Les touches $\blacktriangle$ 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 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 mn (PI) ou 1 mn (DAR).

Activation de la fonction seconde des touches. Le symbole $\rightarrow$ 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 = confirmation de l'emplacement (changement possible avec les touches $\blacktriangle$ ou $\blacktriangleright$), puis mémorisation.

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

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

PRINT 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 $\blacktriangle$ ou $\blacktriangleright$ et nouvel appui sur PRINT pour lancer l'impression.

MEGOHMMETRES
C.A 6541 / C.A 6543

MODE 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,	1 - 59 min
1 ^{er} et 2 ^e temps pour le calcul du PI	R-DAR-PI	second temps (10 min)	premier temps (1 min)	min : sec	00 : 59
Durée entre les échantillons en mode "Essai à durée programmée"	<i>R (t)</i>		00 : 30	min : sec	5 s - 10 min
Limite pour MΩ-50 V	<i>ALARM</i>	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k-200 G et ><
Limite pour MΩ-100 V	<i>ALARM</i> (2 ^e appui)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k-400 G et ><
Limite pour MΩ-250 V	<i>ALARM</i> (3 ^e appui)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k-1 T et ><
Limite pour MΩ-500 V	<i>ALARM</i> (4 ^e appui)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k-2 T et ><
Limite pour MΩ-1000 V	<i>ALARM</i> (5 ^e appui)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k-4 T et ><
Limite pour 400 kΩ (mesure de résistance)	<i>ALARM</i> (6 ^e appui)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01-400 kΩ et ><
Limite pour 40 Ω (mesure de continuité)	<i>ALARM</i> (7 ^e appui)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01-40 Ω et ><
Heure	V-TIME		12 :55		hh(0-23) mn (0-59)
Date (version europe)	V-TIME (2 ^e appui)	17.03	1999		jj.mm .aaaa
Version : USA, Europe	V-TIME (3 ^e 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)	cLr	Numéro d'OBJ : TEST	MEM + OBJ : TEST	00...99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300...9600 ou "parallel"
Buzzer		On			On / OFF
Arrêt automatique	(2 ^e appui)	On			On / OFF
Compensation	(3 ^e appui) puis et START	---- (valeur si START)	On		On / OFF et 0,01-5 Ω
Configuration par défaut	(4 ^{ème} appui) puis START	DFLt	SEt		
Verrouillage test isolement	(5 ^e appui)	On	50 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(6 ^e appui)	On	100 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(7 ^e appui)	On	250 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(8 ^e appui)	On	500 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(9 ^e appui)	On	1000 V		On / OFF

Les valeurs indiquées dans ce tableau, dans les colonnes "Affichage / principal" et "Affichage / petit sont les valeurs par défaut programmées en usine. En cas de modification par erreur, il est possible de les retrouver : voir § 4.7.4 de la notice de fonctionnement.



MEGOHMMETRES
C.A 6541 / C.A 6543

MODE 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,	1 - 59 min
1 ^{er} et 2 ^e temps pour le calcul du PI	R-DAR-PI	second temps (10 min)	premier temps (1 min)	min : sec	00 : 59
Durée entre les échantillons en mode "Essai à durée programmée"	<i>R (t)</i>		00 : 30	min : sec	5 s - 10 min
Limite pour MΩ-50 V	<i>ALARM</i>	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k-200 G et ><
Limite pour MΩ-100 V	<i>ALARM</i> (2 ^e appui)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k-400 G et ><
Limite pour MΩ-250 V	<i>ALARM</i> (3 ^e appui)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k-1 T et ><
Limite pour MΩ-500 V	<i>ALARM</i> (4 ^e appui)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k-2 T et ><
Limite pour MΩ-1000 V	<i>ALARM</i> (5 ^e appui)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k-4 T et ><
Limite pour 400 kΩ (mesure de résistance)	<i>ALARM</i> (6 ^e appui)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01-400 kΩ et ><
Limite pour 40 Ω (mesure de continuité)	<i>ALARM</i> (7 ^e appui)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01-40 Ω et ><
Heure	V-TIME		12 :55		hh(0-23) mn (0-59)
Date (version europe)	V-TIME (2 ^e appui)	17.03	1999		jj.mm .aaaa
Version : USA, Europe	V-TIME (3 ^e 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)	cLr	Numéro d'OBJ : TEST	MEM + OBJ : TEST	00...99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300...9600 ou "parallel"
Buzzer		On			On / OFF
Arrêt automatique	(2 ^e appui)	On			On / OFF
Compensation	(3 ^e appui) puis et START	---- (valeur si START)	On		On / OFF et 0,01-5 Ω
Configuration par défaut	(4 ^{ème} appui) puis START	DFLt	SEt		
Verrouillage test isolement	(5 ^e appui)	On	50 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(6 ^e appui)	On	100 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(7 ^e appui)	On	250 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(8 ^e appui)	On	500 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(9 ^e appui)	On	1000 V		On / OFF

Les valeurs indiquées dans ce tableau, dans les colonnes "Affichage / principal" et "Affichage / petit sont les valeurs par défaut programmées en usine. En cas de modification par erreur, il est possible de les retrouver : voir § 4.7.4 de la notice de fonctionnement.



MEGOHMMETRES
C.A 6541 / C.A 6543

MODE 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,	1 - 59 min
1 ^{er} et 2 ^e temps pour le calcul du PI	R-DAR-PI	second temps (10 min)	premier temps (1 min)	min : sec	00 : 59
Durée entre les échantillons en mode "Essai à durée programmée"	<i>R (t)</i>		00 : 30	min : sec	5 s - 10 min
Limite pour MΩ-50 V	<i>ALARM</i>	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k-200 G et ><
Limite pour MΩ-100 V	<i>ALARM</i> (2 ^e appui)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k-400 G et ><
Limite pour MΩ-250 V	<i>ALARM</i> (3 ^e appui)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k-1 T et ><
Limite pour MΩ-500 V	<i>ALARM</i> (4 ^e appui)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k-2 T et ><
Limite pour MΩ-1000 V	<i>ALARM</i> (5 ^e appui)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k-4 T et ><
Limite pour 400 kΩ (mesure de résistance)	<i>ALARM</i> (6 ^e appui)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01-400 kΩ et ><
Limite pour 40 Ω (mesure de continuité)	<i>ALARM</i> (7 ^e appui)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01-40 Ω et ><
Heure	V-TIME		12 :55		hh(0-23) mn (0-59)
Date (version europe)	V-TIME (2 ^e appui)	17.03	1999		jj.mm .aaaa
Version : USA, Europe	V-TIME (3 ^e 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)	cLr	Numéro d'OBJ : TEST	MEM + OBJ : TEST	00...99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300...9600 ou "parallel"
Buzzer		On			On / OFF
Arrêt automatique	(2 ^e appui)	On			On / OFF
Compensation	(3 ^e appui) puis et START	---- (valeur si START)	On		On / OFF et 0,01-5 Ω
Configuration par défaut	(4 ^{ème} appui) puis START	DFLt	SEt		
Verrouillage test isolement	(5 ^e appui)	On	50 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(6 ^e appui)	On	100 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(7 ^e appui)	On	250 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(8 ^e appui)	On	500 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(9 ^e appui)	On	1000 V		On / OFF

Les valeurs indiquées dans ce tableau, dans les colonnes "Affichage / principal" et "Affichage / petit sont les valeurs par défaut programmées en usine. En cas de modification par erreur, il est possible de les retrouver : voir § 4.7.4 de la notice de fonctionnement.



MEGOHMMETRES
C.A 6541 / C.A 6543

MODE 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,	1 - 59 min
1 ^{er} et 2 ^e temps pour le calcul du PI	R-DAR-PI	second temps (10 min)	premier temps (1 min)	min : sec	00 : 59
Durée entre les échantillons en mode "Essai à durée programmée"	<i>R (t)</i>		00 : 30	min : sec	5 s - 10 min
Limite pour MΩ-50 V	<i>ALARM</i>	50 kΩ	50 V	ALARM <	2 k-200 G et ><
Limite pour MΩ-100 V	<i>ALARM</i> (2 ^e appui)	100 kΩ	100 V	ALARM <	4 k-400 G et ><
Limite pour MΩ-250 V	<i>ALARM</i> (3 ^e appui)	250 kΩ	250 V	ALARM <	10 k-1 T et ><
Limite pour MΩ-500 V	<i>ALARM</i> (4 ^e appui)	500 kΩ	500 V	ALARM <	20 k-2 T et ><
Limite pour MΩ-1000 V	<i>ALARM</i> (5 ^e appui)	1000 kΩ	1000 V	ALARM <	40 k-4 T et ><
Limite pour 400 kΩ (mesure de résistance)	<i>ALARM</i> (6 ^e appui)	100 kΩ	rES	ALARM <	0,01-400 kΩ et ><
Limite pour 40 Ω (mesure de continuité)	<i>ALARM</i> (7 ^e appui)	2 Ω	Cont	ALARM <	0,01-40 Ω et ><
Heure	V-TIME		12 :55		hh(0-23) mn (0-59)
Date (version europe)	V-TIME (2 ^e appui)	17.03	1999		jj.mm .aaaa
Version : USA, Europe	V-TIME (3 ^e 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)	cLr	Numéro d'OBJ : TEST	MEM + OBJ : TEST	00...99
Baud	PRINT	9600	bAUd		300...9600 ou "parallel"
Buzzer		On			On / OFF
Arrêt automatique	(2 ^e appui)	On			On / OFF
Compensation	(3 ^e appui) puis et START	---- (valeur si START)	On		On / OFF et 0,01-5 Ω
Configuration par défaut	(4 ^{ème} appui) puis START	DFLt	SEt		
Verrouillage test isolement	(5 ^e appui)	On	50 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(6 ^e appui)	On	100 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(7 ^e appui)	On	250 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(8 ^e appui)	On	500 V		On / OFF
Verrouillage test isolement	(9 ^e appui)	On	1000 V		On / OFF

Les valeurs indiquées dans ce tableau, dans les colonnes "Affichage / principal" et "Affichage / petit sont les valeurs par défaut programmées en usine. En cas de modification par erreur, il est possible de les retrouver : voir § 4.7.4 de la notice de fonctionnement.

