

MEGAOHMMETRELE

C.A 6545 / C.A 6547



Citiți cu atenție instrucțiunile de utilizare
Respectați precauțiile privind utilizarea



FUNCȚIILE TASTELOR

Funcțiile secundare ale tastelor (indicate printr-un marcaj cu caractere cursive sub acestea) sunt accesibile printr-o apăsare scurtă pe tasta galbenă, apoi pe tasta respectivă.

-  Incrementați parametrul clipitor afișat sau deplasarea în lista măsurătorilor intermediare ale izolației din funcția R (t).
-  Decrementați parametrul clipitor afișat sau deplasarea în lista măsurătorilor intermediare ale izolației din funcția R (t).
-  Selectați un parametru de modificat.
-  Pornirea/oprirea netezirii afișării la măsurările izolației.
-  Pornirea/oprirea retroiluminării.
-  Activarea/dezactivarea alarmei. Reglarea limitei superioare sau inferioare de declanșare a alarmei se efectuează în SET-UP pentru fiecare funcție.
- **Pentru izolație:** afișarea timpului scurs de la începerea măsurătorii, apoi a tensiunii exacte generate.
În modul MR (apelare din memorie): afișarea datei și orei măsurătorii stocate, a tensiunii de încercare exacte și a adresei din memorie OBJ: TEST.
-  Încercare cu durata programată (numai pentru funcția de izolație). Această durată, reglabilă în modul SET-UP, apare pe afișajul mic. Apăsați pe START pentru a începe. Valorile intermediare măsurate într-un ritm ales în SET-UP sunt păstrate, în vederea afișării, imprimării sau stocării, până la următoarea măsurătoare.
-  Afișarea/neafișarea măsurătorilor intermediare ale izolației stocate în modul .
Tastele ▲ ▼ permit vizualizarea tuturor acestor date. Se poate utiliza tasta V-TIME.
-  Se afișează DAR (Raport de absorbție dielectrică), apoi PI (Index de polarizare), apoi DD (Indice de descărcare dielectrică) (1 min. după oprirea măsurării și dacă este preselectat înainte de începerea măsurării), apoi capacitatea elementului testat (după oprirea măsurării), apoi curentul rezidual care circulă prin instalație, apoi valoarea R. Dacă această tastă este activată înainte de începerea măsurătorii, atunci aparatul intră în modul „calculare automată PI, DAR și DD” (în funcție de alegerea efectuată), iar măsurarea se oprește după 10 min.* (PI), 1 min. (DAR) sau 30 min.* (DD).
*: Valori programabile
-  Activarea funcției secundare a tastelor. Simbolul  apare pe ecran.
-  Stocarea în memorie a valorii, la o adresă indicată printr-un număr al obiectului (OBJ) și un număr al testului (TEST). Sunt necesare două apăsări pe MEM = confirmarea amplasării (se poate modifica cu tastele ▲ ▼ sau ►), apoi stocarea.
-  Apelarea unei valori din memorie. Vizualizarea datelor din memorie se efectuează cu tastele ▲ ▼ sau ►. Se pot utiliza tastele R-DAR-PI-DD și V/TIME.
-  Imprimarea imediată a valorii. În modul : imprimarea valorilor stocate în ritmul ales în modul SET-UP.
-  Imprimarea datelor din memorie. **Prima apăsare:** numărul OBJ: TEST inițial apare pe afișajul mic, iar cel final pe afișajul mare. Se poate schimba cu ajutorul tastelor ▲ ▼ sau ► și o **nouă apăsare** pe PRINT pentru a începe imprimarea.

MEGAOHMMETRELE

C.A 6545 / C.A 6547

MODUL SET-UP

Parametri de modifica	Tasta de comandă	Afișaj			
		principal	mic	simboluri	valori
Durata testului, în modul „Încercare cu durată programată”		tEst	30:00	min. sec	01:00 - 59:59
Primul și al 2-lea timp pentru calcularea PI	R-DAR-PI-DD	al doilea timp (10:00)	primul timp (01:00)	min. sec	00:30 - 59:59
Intervalul dintre eșantioane în modul  „Încercare cu durată programată”	R(t)		00:30	min. sec	00:05 - 30:00
Limita pentru 500 V - 2 TΩ	ALARM	500 kΩ	500 V	ALARM <	30 k-2 TΩ și >
Limita pentru 1000 V - 4 TΩ	ALARM (a 2-a apăsare)	1 MΩ	1000 V	ALARM <	100 k-4 TΩ și >
Limita pentru 2500 V - 10 TΩ	ALARM (a 3-a apăsare)	2,5 MΩ	2500 V	ALARM <	300 k-10 TΩ și >
Limita pentru 5000 V - 10 TΩ	ALARM (a 4-a apăsare)	5 MΩ	5000 V	ALARM <	300 k-10 TΩ și >
Limita pentru Var-50/5000 V	ALARM (a 5-a apăsare)	5 MΩ	Set	ALARM <	10 k-10 TΩ și >
Ora	V-TIME		12 :55		hh (00-23) min (00-59)
Data (versiunea pentru Europa)	V-TIME (a 2-a apăsare)	17.03	2000		zz.ll.aaaa
Versiunea: SUA, Europa	V-TIME (a 3-a apăsare)	USA/Euro			USA/Euro
Ștergere memorie	MEM apoi MEM (2 s)	cLr	ALL		
Ștergerea selectivă a memoriei	MEM puis ► și ▲▼ și MEM (2 s)	FrEE/OCC	Număr OBJ: TEST		00-99
Rata de transfer (baud)	PRINT	9600	bAUd		300 - 9600 sau „paralel”
Sirenă		WŁ.			On/OFF
Oprire automată	 (a 2-a apăsare)	WŁ.			On/OFF
Configurație implicită	 (a 3-a apăsare) apoi START	DFLt	SEt		
Tensiune de încercare variabilă	 (a 4-a apăsare)	SEt	100 V	V	40 - 5100 V
Limitarea perturbării tensiunii	 (a 5-a apăsare)	0,03 U	dISt	V	0,03 / 0,10 / 0,20
Gamă automată	 (a 6-a apăsare)	Auto	rAnG		Auto/1/2/3
Blocare tensiune de încercare	 (a 7-a apăsare)	oFF	1000 V		On/OFF 40 - 5100 V

Valorile indicate în acest tabel, în coloanele „Afișaj/principal” și Afișaj/mic”, sunt cele implicite, programate în fabrică. În cazul unei modificări din greșeală, puteți să le refaceți: vezi §4.7.3 din instrucțiunile de exploatare.