

**CASSETTA DI RESISTENZE A DECADI**

**BL 57**

## CARATTERISTICHE

Valori : da 0 a 12.222.221  $\Omega$  con successione dei valori di 1  $\Omega$  (La resistenza nulla devesi intendere quella dei contatti interni ed esterni).

Resistori in ciascuna decade : 1 -10 - 100  $\Omega$   
1 -10 -100  $K\Omega$  - 1  $M\Omega$ .

Precisione : + 1% del valore letto + 0,1  $\Omega$ .

Resistenza residua : inferiore a 0,80 Ohm.

Dissipazione : intensità massima tollerata:

1	A	nella decade	1 $\Omega$
0,3	A	nella decade	10 $\Omega$
100	mA	nella decade	100 $\Omega$
30	mA	nella decade	1 $K\Omega$
10	mA	nella decade	10 $K\Omega$
3	mA	nella decade	100 $K\Omega$
1	mA	nella decade	1 $M\Omega$

Sovraccarico massimo del 30% per brevi periodi di tempo.

Dimensioni : 290 x 65 x 50 mm. circa.

Peso : 700 gr. circa.

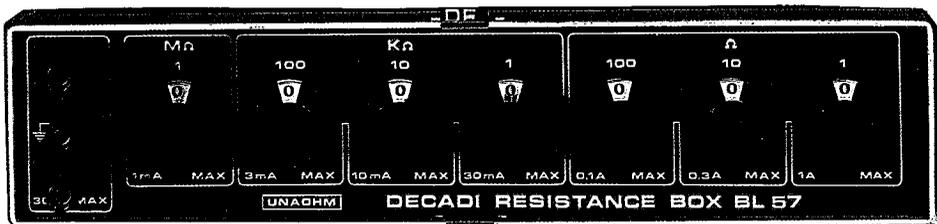
## GENERALITA' E DESCRIZIONI

La cassetta di resistenza BL 57 contiene resistori che permettono di ottenere qualsiasi valore compreso tra  $1 \Omega$  a  $12.222.221 \Omega$  con successione di  $1 \Omega$ ; la precisione dell' 1% pur non essendo di valore elevatissimo è certamente tale da permettere qualsiasi impiego in laboratori elettronici che non sia quello delle misure di grandissima precisione; del resto, anche la dissipazione termica, permettendo valori tutt'altro che trascurabili di intensità è stata studiata in vista di un impiego tipico della cassetta di resistenze BL 57; quella di sostituire, durante le prove, qualsiasi resistenza di ogni normale circuito elettronico.

Appunto in vista di questa applicazione l'induttanza e la capacità residua è stata contenuta in limiti del tutto trascurabili.

I due morsetti terminali sono entrambi isolati da massa ed all'occorrenza uno di essi può essere collegato a massa.

Il tutto è contenuto in una cassetta in acciaio con pannello in metallo plastificato.



## ISTRUZIONI PER L'USO

Le istruzioni per l'uso di una Cassetta di Resistenze BL.57 si riducono ovviamente a ben poca cosa se si escludono alcune raccomandazioni peraltro piuttosto ovvie.

- Quando si usa la cassetta per ottenere valori di resistenza piuttosto bassi si raccomanda di usare cavetti di collegamento di sezione sufficiente a non alterare, con la loro resistenza il valore dei componenti interni.
- Ricordando che la cassetta è realizzata con resistori da 1 W ciascuno, quando si pone il problema di garantirsi un'elevata dissipazione di potenza e' consigliabile inserire piu' elementi possibile.

Esempio : un valore di 10  $\Omega$  realizzato col solo inserimento di un resistore di 10  $\Omega$  permette una dissipazione di 1 W mentre ottenuto con l'inserimento di dieci resistori da 1  $\Omega$  permetterebbe una dissipazione di 10 W.

## GARANZIA

Gli strumenti di nostra produzione sono garantiti per la durata di un anno, da eventuali avarie imputabili a difetti di fabbricazione o dei materiali impiegati.

Ogni revisione sarà effettuata presso il nostro Stabilimento di PESCHIERA BORROMEO dove dovranno essere inviati gli apparecchi.

La garanzia verrà considerata decaduta in caso di manomissione, modifiche o riparazioni non effettuate presso il ns/ laboratorio.

Si declina ogni responsabilità per danni a persone e cose che potessero derivare dall'uso dei nostri prodotti.

In caso di controversia l'unico Foro Competente è quello di Milano.

P. S.

Per usufruire della garanzia occorre produrre copia della fattura o scontrino fiscale relativi all'acquisto dello strumento.

## IMPORTANTE

Vi preghiamo prendere nota che eventuali resi di nostri strumenti per revisione, riparazione ecc. dovranno essere effettuati esclusivamente in porto franco al nostro indirizzo :

START S.p.A.  
Via G. Di Vittorio n° 49  
20068 PLASTICOPOLI - PESCHIERA BORROMEO  
( Milano )

E' molto importante, per evitare inutili perdite di tempo, che ogni apparecchio reso per la revisione sia accompagnato da regolare bolla di accompagnamento, completa di tutti i dati come da disposizioni di legge e, utilizzando le apposite schede allegate all'ultima pagina del presente manuale oppure con una lettera di accompagnamento, sia specificato la natura del difetto riscontrato, il nome ed il recapito telefonico della persona a cui poter chiedere eventuali chiarimenti.

Allo scopo di accelerare la procedura di riparazione si prega di compilare una delle cartoline « Assistenza tecnica » inserite e allegarla all'apparecchio da riparare

## ASSISTENZA TECNICA UNAOHM

DITTA \_\_\_\_\_ INDIRIZZO \_\_\_\_\_

APPARECCHIO \_\_\_\_\_ N. MATRICOLA \_\_\_\_\_

DATA D'ACQUISTO \_\_\_\_\_ PRESSO \_\_\_\_\_

DIFETTO RICONTRATO \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

PERSONA O UFFICIO AL QUALE RIVOLGERSI PER ULTERIORI INFORMAZIONI \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_ ORA \_\_\_\_\_

MEZZO DI TRASPORTO DA USARE PER LA RESA DELLO STRUMENTO \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_



## ASSISTENZA TECNICA UNAOHM

DITTA \_\_\_\_\_ INDIRIZZO \_\_\_\_\_

APPARECCHIO \_\_\_\_\_ N. MATRICOLA \_\_\_\_\_

DATA D'ACQUISTO \_\_\_\_\_ PRESSO \_\_\_\_\_

DIFETTO RICONTRATO \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

PERSONA O UFFICIO AL QUALE RIVOLGERSI PER ULTERIORI INFORMAZIONI \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_ ORA \_\_\_\_\_

MEZZO DI TRASPORTO DA USARE PER LA RESA DELLO STRUMENTO \_\_\_\_\_

DATA \_\_\_\_\_