

# MINIWATT-DARIO

## DB10-2 · DG10-2 DR10-2

TUBES ÉLECTROSTATIQUES DE 10 cm  
POUR OSCILLOGRAPHIE

### CARACTERISTIQUES D'UTILISATION

Tension d'anode et grille 2	2 000 V
Tension d'anode 1	400 à 720 V
Tension de grille 1	-45 à -100 V
Courant d'anode 2	0 à 1 200 $\mu$ A
Courant d'anode 1	-15 à + 10 $\mu$ A
Sensibilité plaques 1	0,3 mm/V
Sensibilité plaques 2	0,23 mm/V

### CARACTERISTIQUES LIMITES

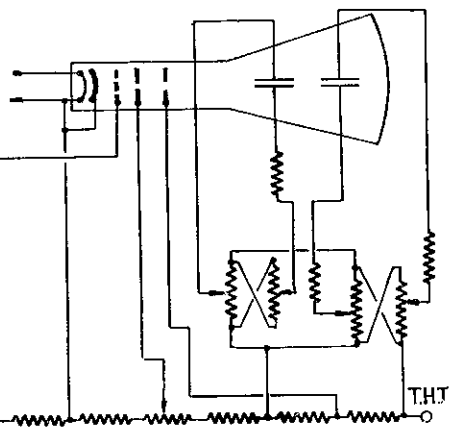
Tension maximum d'anode et grille 2	2 500 V
Dissipation maximum d'anode et grille 2	4 W
Tension maximum d'anode 1	1 000 V
Tension minimum de grille 1	0 V
Tension maximum de grille 1	-150 V
Tension maximum de crête entre plaques 1	450 V
Tension maximum de crête entre plaques 2	450 V
Dissipation maximum de l'écran	3 mW/cm <sup>2</sup>
Résistance maximum dans les plaques	5 M $\Omega$
Résistance maximum dans la grille 1	1,5 M $\Omega$

### CULOT

Magnal 11 broches

### CHAUFFAGE

6,3 V 0,3 A



Alimentation-type à cadrage par potentiomètres doubles.

### CAPACITES

Grille 1	8 pF
Plaque déviation d <sub>1</sub>	5,8 pF
Plaque déviation d' <sub>1</sub>	5,8 pF
Plaque déviation d <sub>2</sub>	7,6 pF
Plaque déviation d' <sub>2</sub>	7,6 pF
Plaque d <sub>1</sub> à plaque d' <sub>1</sub>	1,9 pF
Plaque d <sub>2</sub> à plaque d' <sub>2</sub>	2,4 pF
Plaques d <sub>1</sub> d' <sub>1</sub> à plaques d <sub>2</sub> d' <sub>2</sub>	0,35 pF

### FINESSE

Épaisseur du trait mesurée sur un cercle de 50 mm de diamètre pour une tension d'anode 2 et de grille 2 de 2 000 V et un courant de faisceau de 0,5  $\mu$ A... 0,4 mm

