

CARACTERISTIQUES

L'appareil est étalonné à $23^{\circ}\text{C} \pm 3^{\circ}\text{C}$.

- voltmètre continu à changement automatique de gamme

Gamme	Lecture maximale	Précision \pm (% de lecture + % de gamme)
0,1 V	0,1999	0,1 %
1 V	1,999	0,1 %
10 V	19,99	0,1 %
100 V	199,9	0,1 %
1 000 V	1 000	0,1 %

Coefficient de température : \pm (0,02 % de lecture + 0,01 % de gamme) / $^{\circ}\text{C}$.

Résistance d'entrée : 10 Mégohms.

Taux de réjection en mode série :

\geq 75 dB au-dessus d'un chiffre de 50 Hz à 20 kHz jusqu'à 150 V crête avec au moins 1 mV appliqué.

Taux de réjection en mode commun (déséquilibre de 1 k Ω) :

\geq 140 dB pour le continu, 120 dB de 20 Hz à 20 kHz.

- voltmètre alternatif à changement automatique de gamme

Gamme	Lecture maximale	Précision \pm (% de lecture + % de gamme)	Fréquence
0,1 V	0,1999	0,5 %	20 Hz - 5 kHz
1 V	1,999	0,5 %	20 Hz - 10 kHz
10 V	19,99	0,5 %	20 Hz - 10 kHz
100 V	199,9	0,5 %	20 Hz - 10 kHz
1 000 V	500	2 %	20 Hz - 5 kHz

Coefficient de température : \pm (0,04 % de lecture + 0,01 % de gamme) / $^{\circ}\text{C}$.

Impédance d'entrée : 9 M Ω shuntés par moins de 90 pF.

Taux de réjection en mode commun (déséquilibre de 1 k Ω) :

\geq 100 dB en continu à 65 Hz, \geq 90 dB jusqu'à 20 kHz.

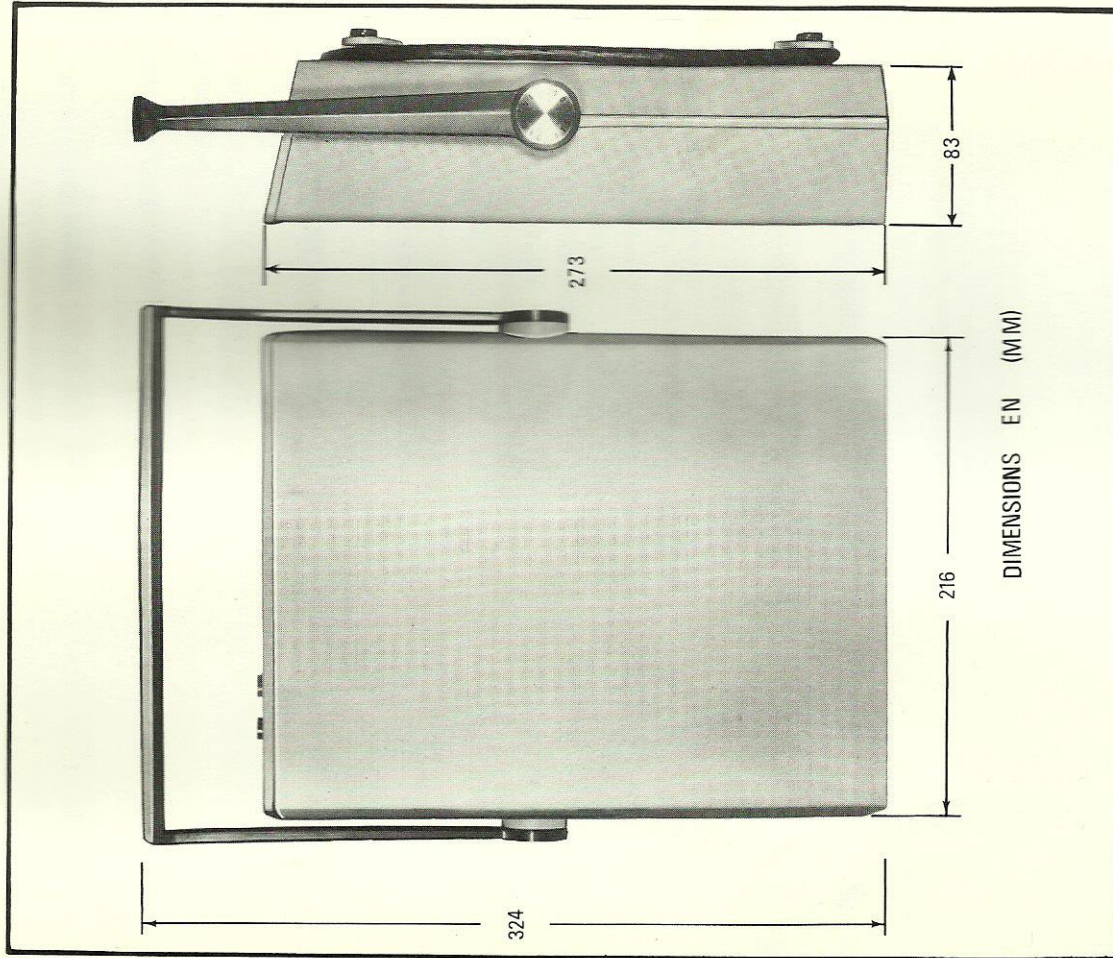


Figure 1 - Dimensions