

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

GENERATEUR

Générateur HF modulé en fréquence

Gamme de fréquence :

100 KHz - 26 MHz en 3 sous-gammes :

0,1 MHz - 2 MHz

2 MHz - 16 MHz

14 MHz - 26 MHz

Précision en double trace : $\pm 1\%$ et ± 5 KHz.

Marquage spécial, sur la gamme 0,1 MHz - 2 MHz,

des points suivants par surbrillance du balayage :

en GO : 160 - 210 - 270

en PO : 574 - 904 - 1.440

en MF : 455 - 472 - 480

Précision : $\pm 0,5\%$

Modulation de fréquence indépendante de la fréquence centrale choisie et réglable de 0 à ± 150 KHz.

En double trace, modulation sinusoïdale

à partir du secteur 50 Hz.

Modulation extérieure possible entre 30 Hz

et 15.000 Hz.

Niveau et impédance de sortie :

réglables par atténuateur à décade et progressif

de quelques μ V à 0,04 V

à l'extrémité d'un câble bouclé sur 75 ohms.

En fonction de la fréquence, les variations du niveau ne dépasseront pas ± 2 dB entre 0,1 et 20 MHz.

En fonction de la modulation en fréquence, autour de la fréquence choisie, variation de $\pm 0,2$ dB pour ± 100 KHz.

OSCILLOSCOPE CATHODIQUE

Amplificateur vertical

Bande passante : 50 Hz - 500 KHz (- 3 dB).

Sensibilité : 0,4 V/cm.

Amplificateur horizontal.

Bande passante : 50 Hz - 200 KHz (- 3 dB).

Sensibilité : 5 V/cm.

Balayage relaxé de 25 Hz à 50 KHz par commutateur 6 positions et progressif.

CARACTERISTIQUES DIMENSIONNELLES

Encombrement : Hauteur 275 mm -

Largeur 400 mm -

Profondeur 255 mm -

Poids : 12 kg.

AGENCEMENT ET ÉQUIPEMENT

TUBES EMPLOYÉS

1/DG 7 - 32

8/EF 80

2/12 AT 7

1/ECH 81

1/6 BQ 7

1/OA2

redresseurs secs

ALIMENTATION

115 à 240 volts - 50 Hz

CONSOMMATION

80 VA

PRESENTATION

Bâti et châssis en métal léger -

Inscriptions du panneau avant en sérigraphie.

L'appareil est livré avec : 1 fusible -

1 cordon alimentation - 1 parajour - 1 cordon coaxial

et 2 prises mâles - 2 fiches plates -

1 embout 75 ohms - 1 housse - 1 notice d'emploi.