

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Tubes utilisés	<ul style="list-style-type: none"> - Tube cathodique : Type OEE 1107 P2 CSF - Tension d'accélération : 2,5 KV - Effacement du spot par électrode de blanking. Surface utile d'écran : 6x10 cm - 6 AU 6 (base de temps) - E 188 CC (tiror commutateur électronique)
Déviations verticales	<p>2 voies d'amplification identiques (A et B)</p> <p>Bande passante : 0 - 10 MHz à -3 dB</p> <p>Sensibilités : 50 mV/cm à 50 V/cm en 10 positions de progression 1-2-5</p> <p>Impédance d'entrée : 1 MΩ - 35 pF sur chacune des voies avec sonde atténuatrice U 1000 : 10 MΩ 15 pF</p> <p>Tension maximale admissible entre chaque entrée et la masse : 250 V</p> <p>Commutation électronique à la fréquence de 300 kHz environ ou commutation automatique à chaque balayage</p> <p>Commutateur d'entrée : Continu - Zéro - Alternatif - en position «Alternatif» la composante continue du signal est éliminée</p>
Déviations horizontales	<p>Bande passante : 0 - 1 MHz à -3 dB</p> <p>Sensibilité : positions étalonnées 0,5 V/cm et 5 V/cm</p> <p>Vernier non étalonné portant au moins à 0,1 V et 1 V/cm les sensibilités sur les positions X 1 et X 1/10 de l'atténuateur d'entrée</p> <p>Impédance d'entrée : 1 MΩ - 40 pF</p>
Base de temps	<p>Relais à déclenchement, sans retour préalable, avec allumage automatique du spot</p> <p>Positions étalonnées à lecture directe : 1 S/cm à 0,2 μ S/cm dans la série 1-2-5</p> <p>Précision d'étalonnage : ± 5 %</p> <p>Réglage progressif des durées de balayage : non étalonné, rapport 1 à 2,5 minimum</p> <p>Expansor (gain X) de rapport 1 à 5 minimum, étalonné en position X 1</p>
Synchronisation	<p>Choix de la source par commutateur</p> <p>Mode : Continu - Alternatif - HF - Automatique</p> <ul style="list-style-type: none"> - en commutation HF : sur les voies A ou B - en commutation automatique : sur les voies A ou B, ou sur le mélange des signaux en «Auto»
Calibrateur	<p>Signaux rectangulaires</p> <p>Fréquence de répétition : 1 kHz environ</p> <p>Amplitude : 2 V ± 3 %</p>
Alimentation	<p>Par secteur : 110 - 127 - 220 - 240 V ± 10 % Fréquence 50 Hz - 400 Hz</p> <p>Consommation 70 VA environ</p>

CARACTERISTIQUES TACTIQUES

Oscilloscope cathodique double trace par commutation électronique (bande passante 10 MHz) convenant pour l'analyse des signaux couramment rencontrés sur la plupart des équipements électroniques.

L'utilisation du tiror optionnel 4671 permet, en simple trace, l'analyse des signaux récurrents ayant une fréquence de 25 MHz.

Temps de mise en action : 30 mn

Appareil optionnel : non tropicalisé