

## Générateur de Fonctions 0,01Hz à 5 MHz - Amplificateur 15 W



Note : Pas noté

### Prix

Prix ??TTC : 546,80 €

[Poser une question sur ce produit](#)

### Description du produit

Précis : Grande qualité des signaux.

Rapport cyclique variable continûment sur toutes les Gammes.

Complet : Fréquencemètre réciproque 50MHz.

- Balayage interne lin. ou log. et vobulation externe VCF ou FM. Modulation AM.

- Fonction CMOS.

- Offset indépendant de l'atténuateur.

Protégé : Toutes les entrées et les sorties sont protégées contre les réinjections de tension jusqu'à  $\pm 60V$ .

Facile : Affichage de tous les paramètres.

Sécurité : Classe I conforme à la norme EN 61010-1, catégorie de surtension II, degré de pollution 2.

### Caractéristiques Principales du Modèle ALG 100467:

#### Fonctions:

- Triangle, sinus, carré, rampe, impulsion, offset, CMOS, balayage interne linéaire ou logarithmique, vobulation externe VCF ou FM, modulation AM.

- Plage de fréquence : 0,01Hz à 5MHz en 8 gammes.

- Réglage de fréquence: Roue codeuse avec 3 pas (gros, moyen et fin)

- Résolution :

#### Caractéristiques des formes d'ondes :

- Taux de distorsion de la sinusoïde : - Non linéarité du triangle : 1% maxi (jusqu'à 100KHz).

- Temps de montée et de descente du signal carré : 30ns maxi (10 à 90%).

#### Rapport cyclique:

- Calibré : à  $50\% \pm 1\%$ .

- Variable : continûment de 20 à 80 % sur toutes les gammes et toutes les formes d'ondes. Pas de 1%.

#### Balayage en fréquence

- Interne : Linéaire ou logarithmique, période de la rampe réglable de 10 ms à 5 s et profondeur réglable de 1 à 100.

Réglage fréquence de départ, fréquence d'arrivée et durée.

Sortie de la rampe sur embase BNC, niveau de 1 Volt sur 35 K $\Omega$ .

- Externe : Entrée sur embase BNC, Impédance d'entrée : 47K $\Omega$   $\pm$  10%,

Protection :  $\pm$  60 Volts max. Bande passante DC à 20KHz.

Rapport 500/1 : Pour une variation de 0 à -10V ( $\pm$  1 V).

Rapport 1/500 : Pour une variation de 0 à +10V ( $\pm$  1 V).

## **Modulation :**

Interne : fréquence de 440Hz

Externe : Entrée sur embase BNC. Profondeur : 1Vrms = 100% pour 10Vcc.

## **Fréquencemètre:**

- Plage de fréquence : 0 à 50MHz en 8 gammes automatiques.

Lecture réciproque pour les très basses fréquences.

- Affichage : 5 digits LED rouge de 14mm.

Dimensions 220 x 240 x 90 mm - Poids 2,4 kg

## **Commentaires des clients**

Il n'y a pas encore de commentaire sur ce produit.