

Générateur BF 0,001Hz à 100 kHz



Amplificateur intégré 10W

Note : Pas noté

Prix

Prix ??TTC : 911,25 €

[Poser une question sur ce produit](#)

Description du produit

Générateur BF 0,001Hz à 100 kHz - Avec interface USB

Amplificateur intégré 10W

Le générateur se connecte à votre ordinateur via un câble USB standard.

Les formes d'ondes personnalisées (par exemple, créées à l'aide d'une feuille de calcul) peuvent être sauvegardées sur le générateur.

- Contrôle de la fréquence unique :

La fréquence est fixée par un bouton sensif vitesse. Tournez lentement pour définir le dernier chiffre de l'écran.

Tournez plus vite, et la réaction s'accélère, une façon intuitive de réglage pour des expériences pratiques.

- Alimente directement un haut-parleur ou un vibreur :

L'amplificateur de puissance de 10 W intégré est capable d'alimenter des appareils

consommant de l'énergie comme, par exemple, un vibreur. L'amplificateur peut fournir

plus de 1 A pour toutes les fréquences entre 0,001 Hz et 100 kHz et est couplé directement au générateur - pas de commutateurs ou de câbles externes nécessaires.

- Mode pas à pas :

Utilisez ce mode suivant vos expériences les plus complexes.

- Mode balayage :

Le générateur peut balayer une plage de fréquences en vue d'étudier des résonances éventuelles. Vous décidez de la gamme de fréquence et de la vitesse. Vous pouvez choisir entre un balayage linéaire (nombre fixe de Hz par heure) et un balayage logarithmique (nombre fixe d'octaves par heure).

Formes d'onde intégrées :

- Sinus, triangle, carré
- impulsion carrée, impulsion triangulaire, accélération, ralentissement

Distorsion (sinus) :

Plage de fréquences :

50 ? et sorties sync : de 0,001 Hz à 10,00 MHz

Puissance de sortie :

0,001 Hz à 100,0 kHz

Stabilité de la fréquence :

inf à 0,005%

Amplitude :

50 ? sortie, sans charge : de 0 à 10 V

Sortie sync :

5 V (signal TTL : de 0 à 5 V)

Puissance de sortie :

0 à 10 V

Courant max :

50 ? sortie, court circuit : 200 mA (par pic)

50 ? sortie, dans 50 : 100 mA (illimité)

Puissance de sortie : 1 A (illimité)

Alimentation : 230 V; 50-60 Hz

Consommation : 85 W (max) ; 21 W (en veille)

Dimensions : 312 x 205 x 117 mm

Commentaires des clients

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