

MACH 6

Module 200kHz pour détecteurs M6.



CARACTÉRISTIQUES CLÉS DE LA FAMILLE DE PRODUITS

JUSQU'À 200 KHZ PULSE-À-PULSE

Mesure CHAQUE impulsion, sans sous-échantillonnage, à des taux de répétition élevés allant jusqu'à 200 kHz

CAPTURE ET STOCKAGE JUSQU'À 4 MILLIONS D'IMPULSIONS

Stockez 40 secondes de données à 100 kHz

SUIVI DES IMPULSIONS MANQUÉES ET DES IMPULSIONS INFÉRIEURES AU SEUIL

Grâce à cette fonctionnalité unique de contrôle des impulsions, prenez connaissance du nombre d'impulsions manquées et combien n'ont pas atteint le seuil.

CHOIX D'UN GRAND NOMBRE DE TÊTES

Têtes au Silicium, en InGaAs et pyroélectriques pour une large gamme de longueur d'onde et d'énergie

MODULE ANALOGIQUE DISPONIBLE

Utilisez nos détecteurs M6 avec l'APM et un oscilloscope pour des mesures analogiques et ultra-rapides de l'énergie

CONNEXION USB 2.0 RAPIDE

Rapidité du transfert de données et des opérations garantie !

LOGICIEL CONVIVIAL ÉQUIPÉ DE NOMBREUSES FONCTIONNALITÉS DE DIAGNOSTIC

- Affichage des données réelles, des graphiques à bandes, des histogrammes et des statistiques
- Affichage FFT des données relatives à l'énergie des impulsions à des fins de diagnostics temporels
- Mode de test réel pour automatisation des tests laser



SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS DE CONTRÔLEUR ET D'INTERFACE GRAPHIQUE

Taille de l'affichage numérique	Écran d'ordinateur
Sortie analogique	0-3 V, BNC
Déclenchement externe	Aucun

CARACTÉRISTIQUES DU MESUREUR DE PUISSANCE

CARACTÉRISTIQUES DU MESUREUR D'ÉNERGIE

Gamme d'énergie	pJ to mJ
Résolution numérique	Échelle courante/2000
Précision du module	±1 %
Seuil de déclenchement logiciel	2 à 20 %, 1 % résolution
Taux de répétition	200 000 Hz

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Poids	0,424 kg
-------	----------

INFORMATIONS DE COMMANDE

Mach 6	202090
--------	--------

INTÉRESSÉ PAR CE PRODUIT?

OBTENIR UNE SOUMISSION

Trouvez votre représentant commercial local sur gentec-eo.com/fr/nous-contacter