

U-LINK (RS-232)

Interface PC pour mesures de puissance et d'énergie. Mono-canal, sortie RS-232.



CARACTÉRISTIQUES CLÉS DE LA FAMILLE DE PRODUITS

LE MESUREUR UNIVERSEL

Compatible avec tous les types de détecteurs:

- Puissance: Thermopiles, Photo Détecteurs et Pyroélectriques
- Énergie: Thermopiles (en mode monocoup), Photo Détecteurs et Pyroélectriques

MESUREZ DES NIVEAUX D'ÉNERGIE DANS LES FEMTOJOULES

Grâce à son algorithme unique de suppression du bruit sur les plus basses échelles

COMMANDES SÉRIE

Des commandes série sont disponibles dans les deux versions pour une maîtrise intégrale

FONCTIONS STATISTIQUES EN TEMPS RÉEL

Max, Min, Moyenne, Écart-type, Stabilité RMS et PTP

SPÉCIFICATIONS

SPÉCIFICATIONS DE CONTRÔLEUR ET D'INTERFACE GRAPHIQUE

Taille de l'affichage numérique	Écran d'ordinateur
Affichage des données	Real time, ratio, line plot, histogram, statistics and 3D histogram
Sortie analogique	0-2 V, ajustable, pleine échelle, $\pm 1\%$
Déclenchement externe	Aucun
Transfert de données en temps réel	1 kHz
Port de commandes série	RS-232
Source d'alimentation externe	9-12 V, 200 mA

CARACTÉRISTIQUES DU MESUREUR DE PUISSANCE

Résolution numérique	23 bits on current scale
Précision du module	$\pm 0.5\% \pm 3 \mu\text{V}$
Statistiques	Valeur actuelle, max, min, moyenne, écart-type, stabilité RMS et PTP, temps
Temps de réponse	Valeur actuelle, max, min, moyenne, écart-type, stabilité RMS et PTP, temps

CARACTÉRISTIQUES DU MESUREUR D'ÉNERGIE

Résolution numérique	Échelle courante/3754
Précision du module	1% $\pm 50 \mu\text{V}$ (< 500 Hz) 2% $\pm 50 \mu\text{V}$ (500 Hz - 10 kHz)
Seuil de déclenchement logiciel	0,1 à 99,9 %, 0,1 % résolution, défaut 2 %
Taux de répétition ¹	10 kHz
Transfert de données en temps réel	1 kHz avec marqueur de temps, sans perte de données
Statistiques	Valeur actuelle, max, min, moyenne, écart-type, stabilité RMS et PTP, nombre d'impulsions, taux de répétition et puissance moyenne

1. Le taux de répétition maximum peut varier en fonction de la vitesse de l'ordinateur.

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	57W x 26H x 91D mm
------------	--------------------

INFORMATIONS DE COMMANDE

U-LINK (RS-232)

203994B

Les spécifications peuvent être modifiées sans préavis. Consultez le manuel de l'utilisateur pour connaître les spécifications complètes.

INTÉRESSÉ PAR CE PRODUIT?

[OBTENIR UNE SOUMISSION](#)

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