

## 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              | With PC-Gentec-EO software: Real-time, histogram, statistics, digital tuning needle |
| 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  | $\pm 0.5$ % $\pm 3$ $\mu$ 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 % $\pm 50$ $\mu$ V (< 500 Hz)<br>2 % $\pm 50$ $\mu$ V (500 Hz - 10 kHz)  |
| Seuil de déclenchement logiciel    | 0,1 à 99,9 %, 0,1 % résolution, défaut 2 %   |
| Taux de répétition <sup>1</sup>    | 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](https://gentec-eo.com/fr/nous-contacter)