

## S-LINK-1 (ETHERNET)

Interface PC pour mesures de puissance et d'énergie. Mono-canal, sorties USB et Ethernet.



### CARACTÉRISTIQUES CLÉS DE LA FAMILLE DE PRODUITS

#### MESURES DE PUISSANCE ET D'ÉNERGIE

Thermopiles et détecteurs pyroélectriques

#### DISPONIBLE AVEC 1 OU 2 CANAUX

Modèle S-LINK-1 à 1 canal maintenant disponible

#### FONCTIONNEMENT SUR PC

Connexion au PC grâce au logiciel fourni

#### COMMANDES SÉRIE

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

#### VITESSE DE TRANSFERT DE DONNÉES INÉGALÉE

Transférez tous les points directement vers votre PC à une fréquence de 10 kHz/canal.

#### USB OU ETHERNET

Choisissez le port de communication que vous préférez. Version USB alimentée par le port

#### DÉCLENCHEUR EXTERNE

Chaque modèle est livré avec un déclencheur externe de 2,4 V à 24 V.

## 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
Déclenchement externe	3-24 V @ 13 mA, avec isolation optique
Port de commandes série	USB ou Ethernet
Source d'alimentation externe	100/240 VAC 50-60 Hz à 9 VDC 1,66 A

### CARACTÉRISTIQUES DU MESUREUR DE PUISSANCE

Gamme de puissance	1 $\mu$ W - 10 kW
Précision du module	$\pm 0,75\%$ de 10% à pleine échelle
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

Gamme d'énergie	8 fJ to 20 kJ
Résolution numérique	Mode normal: échelle courante/4096
Précision du module	$\pm 1\%$ (<500 Hz) $\pm 2\%$ (500 Hz - 1.2 kHz) $\pm 3\%$ (1.2 - 6 kHz) $\pm 6\%$ (6 - 10 kHz)
Taux de répétition <sup>1</sup>	10 kHz
Transfert de données en temps réel <sup>2</sup>	10 kHz/canal en mode normal, 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.

2. Le taux réel dépend de l'ordinateur.

### CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES

Dimensions	106W x 34H x 147D mm
------------	----------------------

## 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)