

S-LINK-1 (ETHERNET)

出力&エネルギー測定用PCインターフェース。単一チャンネル、イーサネットおよびUSB出力。



プロダクトファミリーの主な特長

パワーとエネルギーの両方に対応

サーモパイルと焦電式

チャンネル1つもしくは2つ付き

S-LINK-1 及び S-LINK-2 モデル登場

PCベース

付属のソフトウェアでお使いのPCに接続

シリアルコマンド

全てのバージョンで、シリアルコマンドで思い通りにコントロール

最速データ転送速度

10 kHz/チャンネルでお使いのPCに直接全てのポイントを転送

USBまたはイーサネット

お好みのCOMポートを選択USBバージョンは、ポートから電源を供給

外部トリガ

どのモデルも2.4 V から 24 Vの外部トリガを標準装備

仕様

コントローラおよびGUI仕様

デジタル表示サイズ	コンピュータ画面
データ表示	Real Time, Ratio, Line Plot, Histogram, Statistics and 3D Histogram
外部トリガ	3~24 V @ 13 mA、光学的に絶縁
シリアルコマンド方式	USBまたはイーサネット
外部出力供給	100/240 VAC 50-60 Hz~9 VDC 1.66 A

出力メータ仕様

出力範囲	1 μ W - 10 kW
モニター精度	± 0.75 %、10 %~フルスケール
統計値	現在値、最大、最小、平均、標準偏差、RMS&PTP安定性、時間
応答時間	現在値、最大、最小、平均、標準偏差、RMS&PTP安定性、時間

エネルギーメータ仕様

エネルギー領域	8 fJ to 20 kJ
デジタル分解能	通常モード: 現在スケール/4096
モニター精度	± 1 % (<500 Hz) ± 2 % (500 Hz - 1.2 kHz) ± 3 % (1.2 - 6 kHz) ± 6 % (6 - 10 kHz)

繰り返し率 ¹	10 kHz
リアルタイムデータ転送 ²	10 kHz/チャンネル、通常モード、不明点なし
統計値	現在値、最大、最小、平均、標準偏差、RMS&PTP安定性、パルス数、繰り返し率および平均出力

1. 最大繰り返し率はPCおよびディテクタ速度によって異なる場合があります。
2. 実際のレートはコンピュータに応じて異なります

物理的特徴

寸法	106W x 34H x 147D mm
重量	0.424 kg

本製品にご興味をお持ちですか？

見積をリクエスト

gentec-eo.com/ja/contact-usで最寄りのセールス担当者をお探してください