

U-LINK (RS-232)

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、RS-232出力。



プロダクトファミリーの主な特長

ユニバーサルメーター

全てのヘッドの読取り:

- パワー: サーマイル、フォトデテクタと焦電
- エネルギー: サーマイル(シングルショットモード)、フォトデテクタと焦電

FJ エネルギーレベルの測定

U-LINK独自のパルス平均化機能により、パルス対パルスの測定を行う際にパルス間の不整を一定にすることができます。

シリアルコマンド

どちらのバージョンでもシリアルコマンドで思い通りにコントロール

リアルタイム統計処理機能

最大、最小、平均、標準偏差、RMS、PTP安定性

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	With PC-Gentec-EO software: Real-time, histogram, statistics, digital tuning needle
アナログ出力	0~2ボルト、調整可、フルスケール、±1 %
外部トリガ	なし
リアルタイムデータ転送	1 kHz
シリアルコマンド方式	RS-232
外部出力供給	9~12ボルト, 200 mA
出力メータ仕様	
デジタル分解能	23 bits on current scale
モニター精度	±0.5 % ±3 μV
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	
デジタル分解能	現在スケール/3754
モニター精度	1 % ±50 μV (< 500 Hz) 2 % ±50 μV (500 Hz - 10 kHz)
ソフトウェアトリガーレベル	0.1~99.9 %、0.1 %分解能、デフォルト2 %
繰り返し率 ¹	10 kHz
リアルタイムデータ転送	1 kHz、タイムスタンプ付、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およびデテクタ速度によって異なる場合があります。

物理的特徴

寸法	57W x 26H x 91D mm
重量	0.105 kg

注文情報

仕様は予告なく変更される場合があります。仕様の全容については、ユーザーマニュアルを参照してください。

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