

S-LINK-1

PC-Schnittstelle zur Leistungs- und Energiemessung. Einkanalig, USB-Ausgang.



HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

ABLESEN VON LEISTUNG UND ENERGIE

Für Thermopiles und pyroelektrische Detektoren

ERHÄLTICH MIT 1 ODER 2 KANÄLEN

S-LINK-1- und S-LINK-2-Modelle jetzt erhältlich

PC-BASIERT

Verbindung mit Ihrem PC durch mitgelieferte Software

SERIELLE BEFEHLE

Serielle Befehle stehen in allen Versionen zur Verfügung, um Ihnen absolute Kontrolle zu sichern

SCHNELLSTE DATENÜBERTRAGUNGSRATE

Übertragung aller Punkte direkt auf Ihren PC, mit 10 kHz/Kanal

USB ODER ETHERNET

Wählen Sie Ihren bevorzugten Kommunikationsanschluss. Die USB-Version ist anschlussbetrieben

EXTERNER TRIGGER

Die Standardversion jedes Modells wird mit einem externen Trigger (2,4 V bis 24 V) geliefert

SPEZIFIKATIONEN

CONTROLLER UND GUI-SPEZIFIKATIONEN

Größe digitales Display	Computerbildschirm
Datenanzeige	Real time, ratio, line plot, histogram, statistics and 3D histogram
Externer Auslöser	3-24 V bei 13 mA, optoentkoppelt
Serielle Befehle über	USB

SPEZIFIKATIONEN FÜR LEISTUNGSMESSER

Leistungsspektrum	1 μ W - 10 kW
Überwachungsgenauigkeit	$\pm 0,75$ %, für 10 % bis vollem Maßstab
Statistiken	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Zeit
Reaktionszeit	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Zeit

SPEZIFIKATIONEN FÜR ENERGIEMESSER

Energiebereich	8 fJ to 20 kJ
Digitale Auflösung	Normaler Modus: Aktueller Maßstab/4096
Überwachungsgenauigkeit	± 1 % (<500 Hz) ± 2 % (500 Hz - 1.2 kHz) ± 3 % (1.2 - 6 kHz) ± 6 % (6 - 10 kHz)
Wiederholungsrate ¹	10 kHz
Echtzeit-Datenübertragung ²	10 kHz/Kanal im Normalbetrieb, kein fehlender Punkt
Statistiken	Aktueller Wert, Max, Min, Mittelwert, Standardabweichung, RMS- & PTP-Stabilität, Anzahl Pulse, Wiederholungsrate und durchschnittliche Leistung

1. Die maximale Wiederholungsrate kann je nach PC- und Detektorgeschwindigkeit variieren.
2. Die tatsächliche Rate kann vom Computer abhängen

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Abmessungen	106W x 34H x 147D mm
Gewicht	0,424 kg

Spezifikationen können sich ohne Mitteilung ändern. Siehe Benutzerhandbuch für vollständige Vorgaben.

INTERESSIERT AN DIESEM PRODUKT?

[EIN ANGEBOT ANFORDERN](#)

Finden Sie Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter unter gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns