

## MACH 6

200 kHz Energiemessgerät



### HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

#### BIS ZU 200 KHZ PULS ZU PULS

Messen Sie JEDEN Impuls mit hoher Wiederholungsrate mit bis zu 200 kHz

#### ERFASSUNG UND SPEICHERUNG VON BIS ZU 4 MILLIONEN PULSEN

Speichern von 40 Sekunden Daten bei 100 kHz

#### RÜCKVERFOLGUNG VON FEHLENDEN PULSEN UND PULSEN UNTER DEM GRENZWERT

Diese herausragende Puls-Funktion informiert Sie darüber, wie viele Pulse verpasst wurden bzw. wie viele den Energie-Grenzwert nicht erreichen

#### MEHRERE MESSKÖPFE ZUR AUSWAHL

Silizium, InGaAs und pyroelektrische Messköpfe: für einen großen Wellenlängen- und Energiebereich

#### ANALOGMODUL VERFÜGBAR

Verwenden Sie unsere schnellen M6-Detektoren mit dem APM und einem Oszilloskop für schnelle analoge Energiemessungen

#### SCHNELLE USB 2.0-VERBINDUNG

Sichert hohe Datenübertragungsrate und schnellen Betrieb

#### BENUTZERFREUNDLICHE SOFTWARE MIT ZAHLREICHEN DIAGNOSEFUNKTIONEN

- Live-Modus, Diagrammstreifen, Histogramm und Statistikanzeige
- FFT-Anzeige der Pulsenergiedaten für temporäre Diagnosen
- Life-Testmodus für automatisierte Lasertests

## SPEZIFIKATIONEN

### CONTROLLER UND GUI-SPEZIFIKATIONEN

Größe digitales Display	Computerbildschirm
Analoger Ausgang	0-3 V, BNC
Externer Auslöser	Keine

### SPEZIFIKATIONEN FÜR LEISTUNGSMESSER

### SPEZIFIKATIONEN FÜR ENERGIEMESSER

Digitale Auflösung	Aktueller Maßstab/2000
Überwachungsgenauigkeit	±1 %
Software-Triggerniveau	2 bis 20 %, 1 % Auflösung
Wiederholungsrate	200 000 Hz

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Gewicht	0,424 kg
---------	----------

### BESTELLINFORMATIONEN

Mach 6	202090
--------	--------

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

**INTERESSIERT AN DIESEM PRODUKT?**

Finden Sie Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter unter [gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns](https://gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns)