

1D fp50-unshift LDA System



Spezifikationen:

LDA Sonde

Abmessungen:	80 x 100 x 400 mm
Gewicht:	4,3 kg
Lasertyp:	Diodengepumpter Festkörper Laser
Laser Leistung:	75 mW
Kohärenzlänge:	>50 m
Fokusslänge:	500 mm
Strahl Abstand:	45 mm
Wellenlänge:	532 nm
Genauigkeit:	0.2 %
Leistungs Einstellung:	30 % bis 100 % (optional)

LDA Controller

Abmessungen:	330 x 370 x 150 mm
Gewicht:	10,3 kg
Signal Aufnahme:	Photomultiplier
Kommunikation:	Ethernet Schnittstelle

Spectral Analysis Modul

Sample rates:	80 MHz
Auflösung:	8 bit
Eingangssignal:	±50 mV; ±200 mV; ±500 mV; ±1 V