

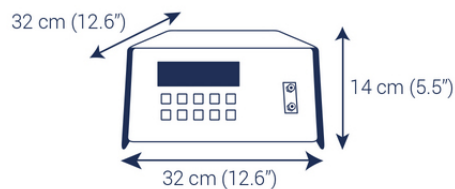
Brechungsindex-Detektor: Iota 2

Maximieren Sie Ihre Ausbeute mit dem besten nicht-destruktiven Detektor für die Flash und präparative Chromatographie

Lichtquelle	940 nm
Empfindlichkeit	Bereich von $1/16 \cdot 10^{-5}$ bis $64 \cdot 10^{-5} \Delta RIU$ in 11 Schritten Hintergrundrauschen $3 \cdot 10^{-6} \Delta RIU$ Zeitkonstante: 0s ; 0.5s ; 2s ; 5s Signalabweichung von $5 \cdot 10^{-8} \Delta RIU/h$
Linearität	$5 \cdot 10^{-2} \Delta RIU$
Zellen	Volumen 40 μL 3° Winkel Durchflussbereich von 1 bis 200 ml/min Maximaler Druck 5 bar
Ausgangssignale	externes Aufzeichnungsgerät: 1 V und 10 mV
Kommunikation	Steuerung über Intersoft [®] -Software Computerschnittstelle : RS-232-Kabel
Stromversorgung	Erforderliche Leistung: 220 V oder 110 V (50/60Hz)

Abmessungen und Gewicht

Gewicht: 15 kg



Système multifonctionnel Connexion aux systèmes (U)HPLC
Couplage à des systèmes de chimie en continu
Couplage à un système d'extraction sur plaque CCM

Communication Masse : connexion au puriFlash® via USB
MS Splitter : Connexion au puriFlash® via câble RS-232

Alimentation Tension Masse : 100/240 V CA
Prise secteur au choix : UK, Europe, US

Dimensions & Poids Poids : 15 kg | Poids : 32 kg

