

Abgesetzte Zelle ermöglicht UV-Messung unter rauen Bedingungen

TESTA Analytical Solutions e.K.

hat eine Version des **Rapid Scanning UV Detector Kits** mit abgesetzter Zelle auf den Markt gebracht, die es ermöglicht, diese elegante OEM-Technologie in ein breiteres Spektrum von industriellen Anwendungen zu integrieren.

Die Remote Cell ermöglicht es dem Benutzer, die Messzelle mit Hilfe von bis zu 1000 mm langen optischen Fasern vom Rapid Scanning UV Detector Kit zu trennen. Diese Innovation ermöglicht eine hochpräzise UV-Fernanalyse von Prozessproben selbst unter rauen Prozessbedingungen, die direkte Messungen fast unmöglich machen würden.

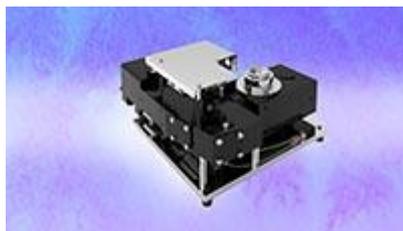


UV-Detektoren

bieten eine unübertroffene Empfindlichkeit und Selektivität, wenn sie als Konzentrationsdetektoren zur Messung von Proben verwendet werden, die chromophore funktionelle Gruppen enthalten. Das Rapid Scanning UV-Detektor-Kit kombiniert hohe Empfindlichkeit und ausgezeichnete Linearität über einen Konzentrationsbereich von mehr als 4 Größenordnungen. Das Rapid Scanning UV Detector Kit wurde für die gleichzeitige Detektion bei zwei UV-Wellenlängen (oder optional bei vier Wellenlängen) entwickelt, wodurch auch komplexe Proben zuverlässig charakterisiert werden können.

Gestützt auf jahrzehntelange Erfahrung

hat Testa Analytical eine Reihe von Hochleistungs-Flüssigkeitschromatographie-Detektoren, Pumpen, Zubehör und Softwareprodukten entwickelt, die genau auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten sind. Unser Team von sachkundigen technischen und Ingenieuren steht Ihnen zur Verfügung, um Ihre OEM-Anforderungen zu besprechen und eine nahtlose Integration unserer Technologie in Ihr bestehendes oder neues Produkt zu ermöglichen.



Weitere Informationen

über das Rapid Scanning UV Detector Kit mit abgesetzter Zelle zur Integration in Ihren Prozess finden Sie unter [visit https://oem.testa-analytical.com/remote-cell-request-oem.html](https://oem.testa-analytical.com/remote-cell-request-oem.html) oder bei Testa Analytical Solutions unter +49-30-864-24076 / info@testa-analytical.com .



Testa Analytical Solutions e.K.

ist ein Unternehmen, das sich der Bereitstellung der bestmöglichen instrumentellen Lösungen für die Charakterisierung von Polymeren, Partikeln, Nanomaterialien und Proteinen verschrieben hat. Basierend auf über 30 Jahren Erfahrung mit Technologien, die diese Märkte bedienen, geben die Mitarbeiter von Testa Analytical ihr Wissen gerne an Forscher auf der ganzen Welt weiter, um ihnen eine funktionierende Lösung für selbst die anspruchsvollsten Anwendungen zu bieten.

Worldwide HQ

Testa Analytical Solutions e.K.

Sophienstraße 5
12203 Berlin
Germany

Tel: +49-30-864-24076

Email: info@testa-analytical.com

Web www.testa-analytical.com