



Spektroelektrochemisches Raman-Messgerät (532-nm-Laser)

DRP-SPELECRAMAN532

SPELECRAMAN532 ist ein Gerät für spektroelektrochemische Raman-Messungen. Es kombiniert in nur einer Box einen Laser der Klasse 3B (532 nm ± 0.5), einen Bipotentiostat/Galvanostat und ein Spektrometer (Wellenlängenbereich 534...700 nm und Raman-Shift 75...4520 cm^{-1}) mit einer dedizierten spektroelektrochemischen Software, die eine Synchronisation optischer und elektrochemischer Experimente ermöglicht.

Lieferumfang DRP-SPELECRAMAN532

Order Number	Beschreibung	Menge
DRP-RAMANPROBE	Raman-Sonde Reflexionssonde zur Verwendung mit einer einzelnen Anregungswellenlänge von 785 nm (bis zu 500 mW). Geeignet für die Arbeit mit der DropSens Raman-Zelle für Dickfilmelektroden oder mit einem konventionellen Raman-Aufbau.	1 PCS
		
DRP-CABSTAT1	μStat 8000(P)/4000(P) Kabelanschluss mit einem Knotenpunkt für konventionelle Elektroden Elektrodenkabel für die Verbindung des μStat 8000(P) /4000(P) Einzelkanal mit konventionellen Elektroden	1 PCS
		

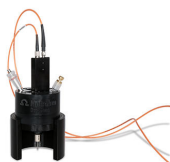
Optionales Zubehör

DRP-RAMANCELL
**Raman-Zelle für
Dickfilmelektroden**



Reflexionszelle aus schwarzem Polytetrafluorethylen zur Durchführung der Raman-Spektroelektrochemie mit Dickfilmelektroden in Kombination mit Ref. RAMANPROBE.

DRP-RAMANCELL-C
**Spektroelektrochemische
Raman-Zelle für
konventionelle Elektroden**



Zelle aus PEEK für spektroelektrochemische Raman-Messungen. Entwickelt für die Verwendung mit der ref. RAMANPROBE und konventionellen Elektroden von Metrohm.