

QHSS-24

QUMA

Spezialsampller zur Gasanalytik z.B. TOGA Analytik (Trafo Öl Gas Analytik)

Autsampller zur Gasanalytik von 250 ml Proben im ppm Bereich (auch für Proben mit Unterdruck; inkl. O₂). Der QHSS arbeitet mit einem VICI Gasdosierventil zur Probendosierung, welches bis 350 °C temperaturfest ist. So können blindwertfrei Gase auch im ppm Bereich z.B. CO₂ analysiert werden. Die Lebensdauer beträgt viele Millionen Injektionen.



H₂, O₂, CO₂, CO, CH₄, C₂H₂, C₂H₄, C₂H₄, C₂H₆, C₃H₈, C₄+
mit Säulenschaltung, WLD, FID und Nickelkatalysator

Technische Daten:

- 250 ml Standardflaschen mit Schraubkappen nutzbar
- Quantitative Analytik auch von Proben mit Unterdruck (inkl. O₂ im ppm Bereich)
- Automatische Druckmessung der Probe und deren Speicherung (-1 bar bis +1bar, ± 0,001 bar)
- 20 ml HSS Vials mit Adaptern (zum kalibrieren)
- Ventil bis 200 °C temperierbar
- Automatische Probenerkennung und automatische Änderung der max. Analysenzahl einstellbar
- Injektion mittels Sample-Loop Technik (Überdruck von 100 mbar in Probenflasche genügt)
- Sample-Loop oder Druckinjektion (PAI) lieferbar
- Leicht zugänglicher Ventilofen
- Mit Software komplett fernbedienbar
- Maße ca. Breite x Höhe x Tiefe: 65 x 38 x 65 cm³

Bestellnummer: QHSS24/250

QUMA
Elektronik & Analytik GmbH
Preussenstrasse 11-13
42389 Wuppertal
GERMANY

www.quma.com
info@quma.com
Fon: + 49 (0) 202 7479495 - 0
Fax: + 49 (0) 202 7479495 - 40