



GAM 300 ATEX

GAM 300 ATEX

Massenspektrometer für die
Verwendung in explosionsfähigen
Atmosphären Zone 1 und Zone 2

Die neue ATEX-zugelassene Version des
Hochleistungs-Massenspektrometers
GAM 300 gewährleistet online Gasanalysen
für Prozess-Monitoring und Prozess-
Kontrolle.



GAM 300 ATEX



System und Vorteile

- Prozess-Massenspektrometer für die Anwendung in explosionsfähigen Atmosphären (Zone 1 and Zone 2)
- EG-Baumusterbescheinigung, Verwendung des Universalschranks von BARTEC BENKE (TÜV 04ATEX2403)
- In voller Übereinstimmung mit den Anforderungen der Richtlinie 94/9/EC (ATEX)
- Ex Schutz Klassifizierung:
⊠ ATEX II 2G II B T4
- Verwendung der Geräte-Luft als Spülgas (kein Stickstoff erforderlich)
- Eingebauter PC mit Touch-Screen in Fronttür für einfache Bedienung, Vor-Ort Monitoring, Inspektion und Diagnose
- Automatischer Betrieb mit stabiler Langzeitkalibrierung und langen Wartungsintervallen
- Daten-Austausch über Profibus Interface (andere möglich auf Anfrage)
- Analytische Spezifikation entspricht dem GAM 300 System
- Anwendungen in chemischer und petrochemischer Industrie
z.B. EOX, Ammoniak, Methanol



IPI InProcess
Instruments

InProcess Instruments
Gesellschaft für
Prozessanalytik mbH

Sophie-Germain-Str. 1
28201 Bremen
Germany
Tel. +49 (0) 421 5259 3-0
Fax. +49 (0) 421 5259 3-10
mail@in-process.com
www.in-process.com

