

ULTRAMAT 6 intensive: Industrial gases, infrared absorption (SC-G-ULT6)

Kurzbeschreibung

Bedienung und Inbetriebnahme ULTRAMAT 6
Diagnosemöglichkeiten
Infrarot-Absorption NDIR-Prinzip und Probenaufbereitung

Zielgruppe

- Servicepersonal
- Inbetriebsetzer
- Projektierer
- Projektleiter
- Projektmitarbeiter
- Bediener
- Anwender

Inhalte

- Infrarot-Absorption nach dem NDIR-Mehrstrahlprinzip, Mikroströmungsfühler
- Messung von infrarotaktiven Gasen
- Aufbau und Funktion von mikroprozessor-gesteuerten Analysengeräten
- Zweistrahl Infrarotmesszellen, Phasenabgleich
- Inbetriebnahme und Gebrauch des ULTRAMAT 6
- Vorbeugende Wartung
- Bedienung, Parameter, Wartungssoftware Fehlerdiagnose und Fehlerbehebung
- Ausführliche praktische Übungen unter Laborbedingungen

Teilnahmevoraussetzung

- Grundkenntnisse der Prozessanalysetechnik
- Allgemeine Kenntnisse der Elektrotechnik

Typ

Präsenztraining

Dauer

2 Tage

Sprache

en