

Prozessgaschromatograph MicroSAM Bedienung und Wartung (SC-C-SAM)

Short Description

Inbetriebnahme, Wartung und Bedienung des Gaschromatographen MicroSAM
Modultausch
Bedienung mit MAXUM-Software
Methode editieren
Messwertübertragung

Target Group

Servicepersonal
Inbetriebsetzer, Projektierer, Projektleiter, Projektmitarbeiter
Bediener, Anwender

Content

Hardware

- Physikalischer Aufbau und Anschlüsse
- Applikationsmodul
- Versorgungsgas, Probe, Dosierfunktionen, Druckregler

Elektronik, Bauteile und Funktionen

- Real Time Signal Processing und Anschlüsse
- CAC-Board
- Elektronische Druckregler, EPC-Board
- Standard Eingabe-/Ausgabe-Funktionen

Der PC, Workstation und Software

- Einrichten der Workstation
- Vernetzung Strukturen und Adressen
- Tabelleneditor, System Manager, Gas Chromatograph Portal

Dialog mit dem MicroSAM

- Methodenentwicklung GCP
- HMI Software, Menu Struktur
- Kalibrierarten
- DL-Datalogger, *.sdf Datei
- Backup und Restore
- Analyzer offline

Analytische Funktionen

Prerequisites

Kenntnisse in Prozessanalytik und Instrumentierung

Note

keiner

Type

Face-to-face training

Duration

2.5 days

Language

de