

FID 炭化水素・VOC分析計

3010 MINIFID

ポータブル加熱型FID VOC分析計

小型・自己完結型の完全ポータブルFID分析計。実験室のベンチトップでも現場測定でも同じように使用できます。検出部はS4 SOLARシリーズと同一の設計で、5mの加熱サンプルラインとコントローラーを標準装備。世界で数千台の販売実績を持つロングセラー機です。



測定対象ガス：THC、VOC

主な用途：環境・排ガス監視、エンジン・車両試験、石油化学・プロセス、研究開発・大学

■ 特長

- ・ポータブル用途に特化した堅牢な筐体設計
- ・マイクロプロセッサ・ソフトウェア不使用のシンプル操作（5つの基本機能のみ）
- ・ウォームアップ約20分
- ・5m加熱サンプルライン標準付属
- ・0-10V出力、オプションでデータロガー対応
- ・準拠規格例：EN12619、EN15267-3/-4、ISO25140、EPA Method 25/25a、EURO VI/VII、ARP1256D

■ 主な仕様

感度	レンジの0.1%
直線性	測定値の2%
応答時間	T90 2秒
ドリフト	±0.2ppmまたはレンジの2%/週（大きい方）
加熱ライン温度	190°C（分析計サンプリング系も190°C）
電源	AC110VまたはAC220V、500W
質量	約12kg（ガスボトル含む）

※ 本資料は銘田株式会社で作成した日本語参考資料です。記載の仕様は代表値であり、予告なく変更される場合があります。正式な仕様はメーカー発行の資料または当社までご確認ください。