



3-359-1983

携帯型可燃性ガスモニタ NC-1000メタン

標準価格(税抜)

¥195,000

(税込：¥214,500)

- 高感度測定用の携帯型可燃性ガスモニタです。
- ポンプ能力切替機能を搭載しています。また、ポンプブースター機能により長距離吸引にも対応しています（0.3L/min→0.6L/min）。
- オートレンジ切替式です。測定値に合わせてlow/High2種類のレンジを自動切替します。
- 本質安全防爆構造です。
- 屋外作業に安心の防塵防水構造（保護等級IP67相当）です。
- メタン、水素を始め、BTX（ベンゼン、トルエン、キシレン）やアルコール系のガス全22種を1台で検知/直読可能です（測定ガス種切替機能を搭載）。

検知対象ガス	可燃性ガス（CH4他）
検知原理	ニューセラミック式
検知範囲	0~10000ppm
警報方式	ガス警報：自己保持 2段警報 故障警報：流量低下 センサ接続不良 電池電圧低下 回路異常 校正範囲異常
警報動作	ガス警報：ブザー断続 警報ランプ（赤）点滅 ガス濃度点滅 故障警報：ブザー断続 警報ランプ（赤）点滅 故障内容表示
警報設定値	1st：250ppm 2nd：500ppm
検知方式	ポンプ吸引式 流量：0.30L/min以上（ポンプ：Lモード）
表示	液晶7セグメント数値表示+バーメータ（50分割）+ステータス情報表示 7セグメントデジタル数値表示：0~10000ppm デジタルバーメータ表示：オートレンジ切替0~1000ppm（Lレンジ）0~10000ppm（Hレンジ）
電源	単3アルカリ電池×4（防爆性能要件を満たすため、防爆構造電気機械器具型式検定合格証に記載の電池をご使用ください。）
連続使用時間	約15時間（新品乾電池、無警報無照明、25℃時）

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。

使用温度範囲	-20~50℃
使用湿度範囲	95%RH以下（結露なきこと）
大きさ	約80×36×124mm（突起部除く）
重量	約260g（電池除く）
防塵防水	IP67相当
防爆性	Exia II CT4（TIIS防爆検定）
機能	LCDバックライト ピーク表示 ポンプ強弱切替 ガス読換

※商品情報は2026年05月現在のものとなります。